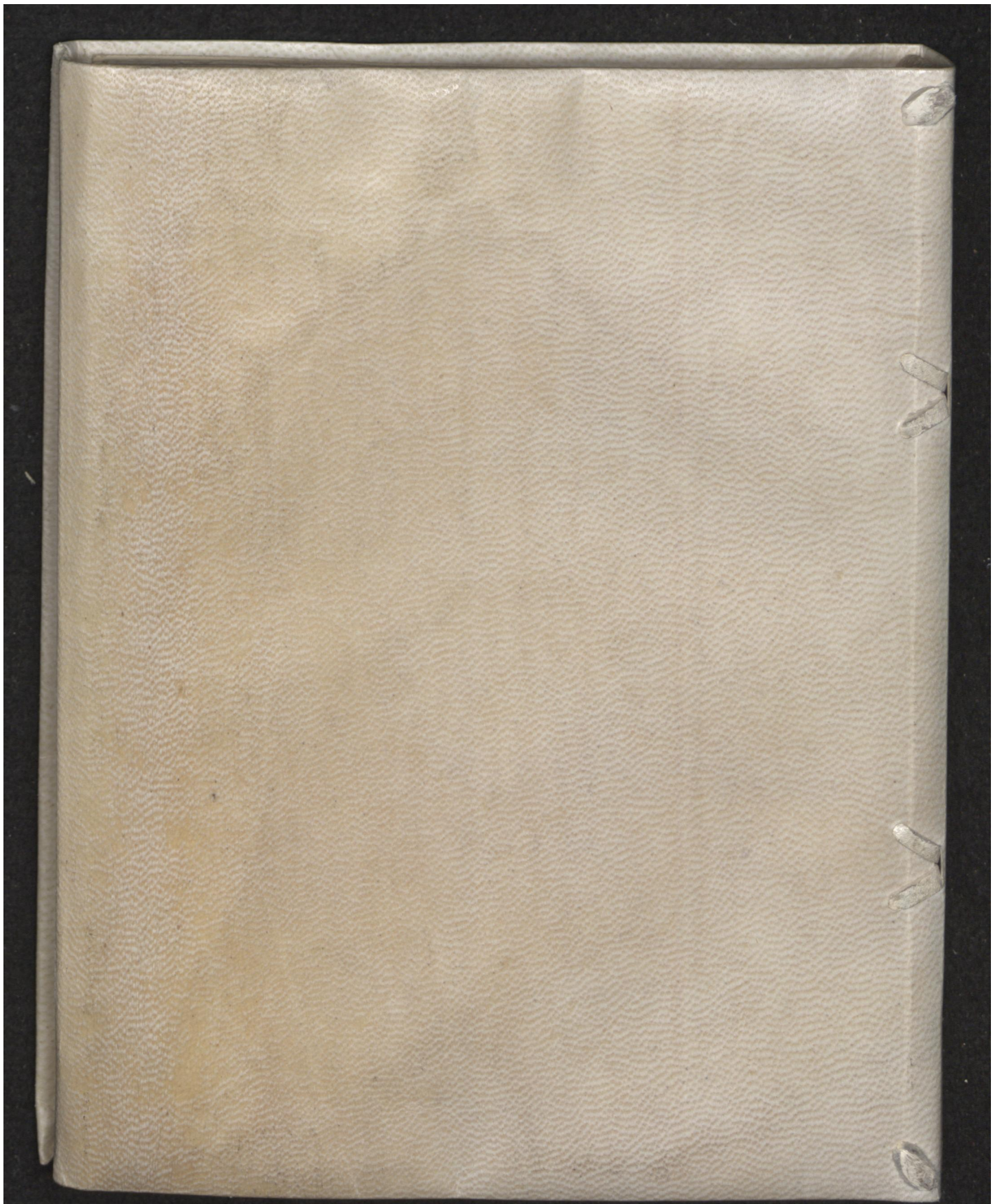


Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di
Firenze.
CFMAGL. 1.6.453

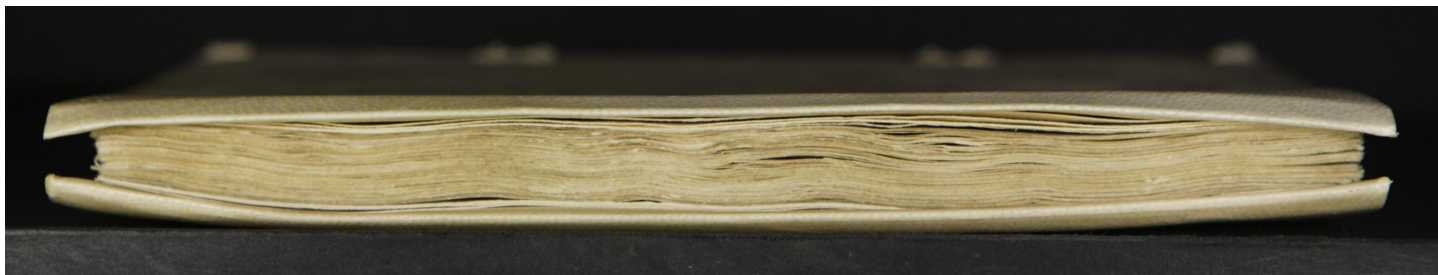




Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di
Firenze.
CFMAGL. 1.6.453

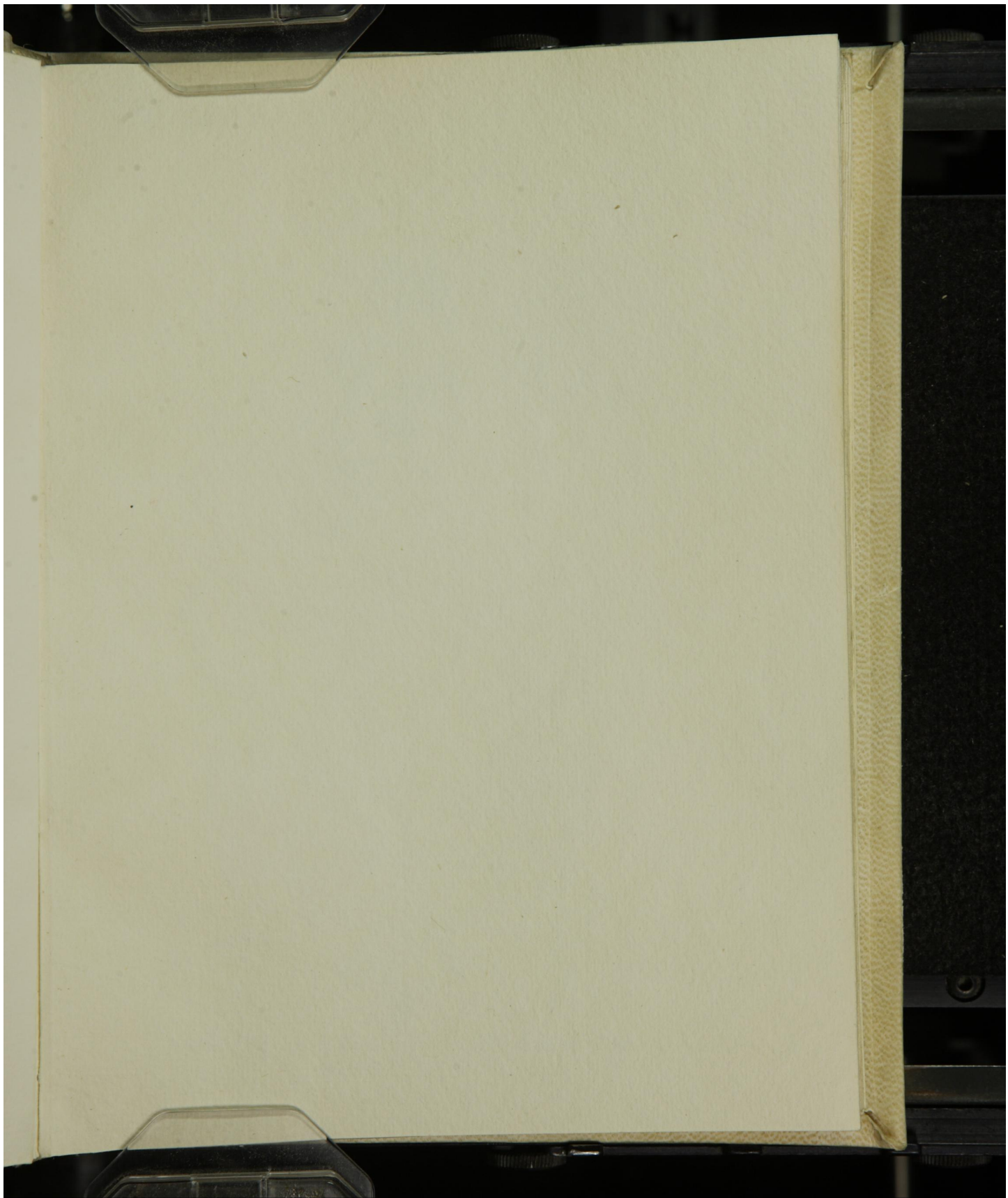


Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di
Firenze.
CFMAGL. 1.6.453



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di
Firenze.
CFMAGL. 1.6.453

1.6. 453



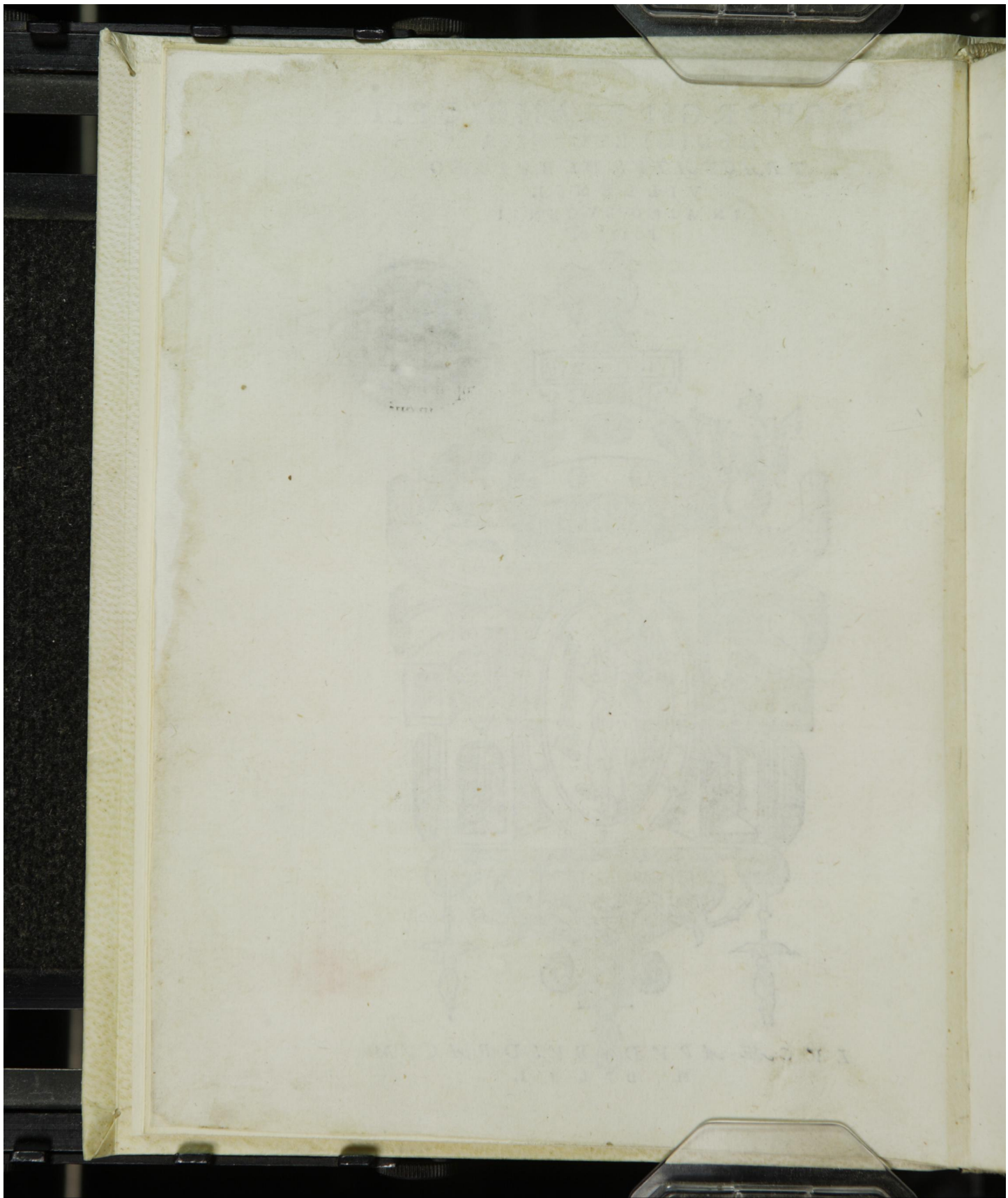
D. GEORGII FRANCIOTTI
 MEDICI LVCENSIS.
 TRACTATVS DE BALNEO
 VILLENSI.
 IN AGRO LVCENSI
 POSITO.

1-6-453

I



L V C A E A P V D B V S D R A C V M
 M D L I I.



ILLVSTRISS. ET REVERENDISS.
PRINCIPIET DOMINOME O.

DOMINO

CHRISTOPHORO MADRVCCIO

S. R. E. CARDINALI EPISCOPO

& Principi Tridentino

GEORGIVS FRANCIOTTVS

S. P. D.



VBIT AVERAM Profectò antistes amplissime,
in tam arduis difficillimisquè negocijs, in qui-
bus in hac nostrorum temporum malignita-
te pro Christiana Repub. conseruanda quo-
tidie versaris, ad te accedere: tuumquè patro-
cinium in minimis rebus meis exposcere: quò
tamen erga cuiusquè honestissimæ artis professores te mece-
natem quandam, vel parentem potius, libentissimæ præbeas
eaquè humanitate, atquè benignitate, qua cunctos superare
videris, seruorum tuorù tutelam semper susceperis: ea ani-
mi fortitudine qua debui, nonnulla quæ de balneo villensi
in agro Lucensi posito iam diu excogitaueram, sub tuo pa-
trocinio in lucem proferre decreui: Et præsertim quum istis
præteritis diebus duplex mihi scribendi fuerit oblata occa-
sio: vna quum ij mei ciues, qui tum Reipub. gubernacula
tractabant, non solum me, sed alios etiam omnes Lucenses
Medicos rogarunt: vt quanta maxima diligentia possemus,
ea quæ de huiusmodi balneo haberemus comperta explica-
remus: atquè id, vt gratissimum facerent Reuerendiss. Epi-
scopo Atrabateni, Secretario, ac consiliario Cæsareo, id aui-
dè expetenti, pro curatione nonnullarum affectionum sui
amantissimi patris: quòd quidem munus, vt libenti animo
suscepimus: ita diebus paucis expleuimus. Quid enim erat
quòd tanti facere deberemus: quanti vt aliquo nostro præsi-
dio talem patrem patriæ, dulcissimæquè libertatis nostræ

A ij

acerrimum defenforem, ac conseruatorem, à tot, tantisq;
 morbis liberare possemus. Altera verò occasio à Gaspare
 Brugnolo Iurifconsulto incorruptissimo, atque integerri-
 mo, quemadmodum præclare ostendit in hac nostra Ciui-
 tate, dum officium iudicis rotæ, præturæque ita exerceret,
 vt nulli non esset gratissimus, mihi oblata fuit; qui quidem
 dum Vincentio Portico iurisprudentiæ peritissimo, affiniq;
 meo charissimo, de quibusdam suis negocijs scriberet; post
 illa ei narrauit. Illustrissimam sororem tuam, quam amas,
 & amabilem esse certò scio: naturam, qualitates, vimque
 omnium quæ in agro Lucensi sunt balneorum scire maxi-
 mo desiderio teneri: quamobrem eum rogauit, vt suo no-
 mine huiusmodi desiderium mihi exponeret: meque roga-
 tum vellet, vt aliqua de ipsis rescriberem: quòd quidem quo-
 quomodo potui, non inuitus peregi. Quid enim gratius?
 quid charius? quid gloriosius? quidq; vtilius mihi accidere
 poterat: quàm huiusmodi primariæ fœminæ voluntati mo-
 rem gerere? quare quum in vita mea nulla vnquam volupta-
 te tanta affectus fuerim, quanta hac occasione: quædam ra-
 ptim collegi, eaq; ad ipsum scripsi. Sed quum postea maio-
 ri ocio, ac diligentius illa consideraui: & mihi ipsi (vt
 verum fatear) adunguem non satisfecerim: rursus de bal-
 neo villæ, sub alio etiam idiomate, ac præsertim in tuæ so-
 roris gratiam, sub tuo tamen patrociniò scribere, & ea pro
 communi etiam vtilitate in lucem edere decreui. Tu enim
 solus mihi cogitanti occurristi, cuius autoritate, atque præ-
 sidio, non solum hæc, sed quicquid nuncupatur prorsus ab
 omni iniuria tutum est: neque id mirum, quum autoritas
 tua, ac sapientia, animiq; fortitudo, & bonitas, diuina po-
 tius, quàm humana à sapientioribus non immeritò censea-
 tur: quamobrem neq; mirabitur quispiam (vt arbitror) si
 adeò celebres virorum conuentus te sibi pastorem, & domi-
 num optant, & toties eligunt: nihilq; etiam mirum si Carolus
 V. semper augustus, cui perpetuam felicitatem vniuersa hæc
 ciuitas deprecatur: te tamquam omnium virtutum speculū
 & exemplar

III
5

& exemplar, amore singulari amat. Et Paulus III. Pontifex max. amplissima Cardinalatus dignitate decorauit: in quo enim melius collocari poterat? atq; vtinam huiusmodi mos seruaretur: vt scilicet ijs viris, qui omnibus sunt præditi virtutib. amplissimi deferrentur honores, & summis decorarentur præmijs. Non.n. tot nefaria scelera vndiq; erumperent. Boni.n. malos odio prosequuntur, à se propellunt, ac tãquàm pestem comunem fugiunt: essent profectò subditi maxime similes ijs, quorum imperio essent subiecti: hoc optimè nouerat Paulus illæ sanctissimus Pont. max. III. quum te ad totã Remp. Christianam regendam, iudicijsq; emendandam elegit: hunc etiam, nostris his miseris temporib. immitatur inuictissimus Cæsar, dum tibi potiores sui Imperij dignitates non immeritò defert. Summa.n. fide, prudentia, atq; fortitudine omnia moderaris: atq; dum hæc facis, tuas animi virtutes magis, magisq; luce ipsa clariore omnibus ostendis: & quidem Demostene illo opus esset, ad laudes tuas pro dignitate celebrandas. Hoc.n. omninò supra vires meas est: immè sæ sunt, innumeræq;, & nimis pauca de illis dicta sunt à nobis: tum quòd epistolaris angustia non patitur longius euagari: tum quòd veritus sum, ne dum singulares, & diuinas dotes tuas oratione completi conarer, ingenij mei tenuitate detererem. Hoc.n. maxime in causa fuit, vt iam vela contrahere decreuerim. Accipe igitur hæc nostra hornatissime pater, ea animi moderatione, qua cuncta & metiri, & iudicare soles: neq; earum tenuitatem, sed more sapientis, confidentis animum considerabis: eaq; honoris mei causa qualiacunque sunt, autoritate tua, qua plurimum potes, tueri ne dedignare. Si.n. earũ patrociniũ, atq; tutelam susceperis quis inuidus aut in conuiuijs rodere: aut in circulis vellicare, aut alio in loco carpere audebit? Vale, atq; diũ vale, & Georgium tuum in seruorum tuorum albo adscribere, ne dedigneris. V. id. Martij anno M D LII.

SCIPIONI SERDINIO ADOLESCENTI
NOBILITATE, ET OMNI LAVDIS
GENERE PRAESTANTISSIMO.

Vincentius Bufdracus.

S. P. D.



Eorgius Franciottus medicus ut disertissimus, & omni doctrina, ac uirtute ornatissimus, ita fideli, ac sobria philosophiae cognitione excellentiss. Cum mihi excudendum tradidisset suum quoddam opus de balneo nostro, quod de Villa dicitur, summa industria elaboratum, longeque utilissimū non fuit mihi necesse, eam suscipere cogitationem, cui nam meos potissimum labores dicarem. Nam uix opere impresso tu mihi occurristi, quem, multi sunt anni, cum nihil magis cupio, atque opto, quam huiusmodi mihi dari occasionem, quam possim planē declarare, quam obseruem, colam, atque diligam. Ea est enim uirtus tua, ea humanitas, ea morum suauitas: ut qui te non amet, omnis uirtutis, omnis humanitatis & comitatis expers esse uideatur. Ego uero has tuas animi dotes, non amore solū sed etiam admiratione tam semper, quam quod maxime sum prosecutus. huc accedit sanguinis coniunctio, quae tibi est cū Hieronimo Serdinio, quem ego in primis amo, charūque habeo non tam, quod me ab eo plurimi fieri sentio, quam propter multas suauitas ingenii, officii, & humanitatis suae. His igitur plane inductus causis, hoc tibi, quicquid est, muneris mitto: quod si ita, ut spero, & opto, acceperis: perficiam profecto: ut tu, tuique omnes tuam mihi existimationem, & dignitatem magis magisque quotidie charam esse intelligant, atque cognoscant. Vale Luca V. id. Mart. M D LII.

7
GEORGIVS FRANCIOTTVS

CANDIDO LECTORI.

S. P. D.



VM præteritis diebus candide lector oblata mihi occasio fuit: ut nonnulla de balneo nostro Vilensi excogitarem, atq; etiam scriberem; eam profectò minimè recusandam putavi; ratus nihil liberali, ingenuoq; homine dignius, quàm aliena, nonnunquàm priuatis commodis præponere: idq; maxime in arte medica; quæ quidem maximo totius orbis terrarum emolumento quasi postliminio ab inferis nunc demum reuocari cæpta, altius in dies caput erigit; & in lucem è tenebris prodit; ex quo factum est, ut nemini mirum uideri debeat; si quum in ea quotidie, tum ratione, tum experientia, noua inueniantur; ij etiam, qui publicæ, ac priuæ utilitati studeant ea literis mandare, & in lucem dare conentur; uti in præsentia mihi cum illis minimè comparandus usu uenit; dum nonnulla quæ de isto balneo humanis corporibus utilissima cognouerim, in lucem proferre decreuerim. Quod quidem tanto libentius mihi faciundum esse proposui, quòd in agro Lucensi sit; eiusq; facultates, ex omnium gentium frequentia, nunc magis appareant; mihiq; persuaserim patriæ parentibus, amicis, ac omnibus alijs pergratum facturum. Nam quum antiquis hoc balneum in usu non esset, neq; putei magnitudinem excederet; antiqui scriptores ne uerbum quidem de ipso fecerunt; & præsertim Hypocrates & Galenus, qui tamen quantum in re medica profecerint, iam ex eorum scriptis omnibus satis præclare apparet, neque hoc mirum cuiquàm uideri debet, quum multa alia in hac facultate à recentioribus scriptoribus clarissimè nunc primum cognita fuerint, quorum autiqui ne minimam quidem cognitionem, scientiamq; habuerunt. Quid enim de cassia fistula, de Tamarindis, de Mirobalanis, de Sena, ac etiam de saccharo, & manna, ab Hyp. & Gal. dictum, seu ipsis cognitum fuit? nihil profectò; quòd ego sciam: quid? non ne etiam aliquando à nonnullis dubitatum fuit; an Gal. de istis nostris

aquis sponte nascentibus, mineralibus, seu calidis quicquam cōper-
tum habuerit? quum enim Romæ fuerit, mirum sanè istis uidetur eū
de ijs balneis, quibus tota Italia referta est, & eorum optimis uir-
tutibus gloriatur; ne uerbum quidem in suis operibus scriptum re-
liquisse; neq; tamen hac ratione persuasum habeo, Gale. huiusmodi
balnea ignorasse. Si enim tempore suo (nullo penitus dissentiente) in
rerum natura extabant: mediciq; illius ætatis ijs sepius utebantur
(ut uerisimile satis uidetur) minimè credendum iudico, ea ipsum la-
tuisse; potuit tamen fieri, ut alijs studijs intentus, nihil de eis præ-
cipue scripserit; uel si quid scripsit, ut ad manus nostras id non per-
uenerit; quemadmodum multa alia ab eo scripta non peruenisse cer-
tò scimus; neq; istarum aquarum compositarum naturam, facultas-
temq; ignorauit. De ipsis enim in uarijs suarum lucubrationum lo-
cis doctissimè, ac prudentissimè mentionem fecit: & præsertim in li-
bris quos de simplicium medicamentorum facultatibus composuit; in
sexto De sanitate tuenda; prima part. aphorismorum ij. in libello
quòd optimus medicus sit philosophus; in VII. de morbis curandis;
in ij. & iij. de compositione medicamentorum secundum loca, & ali-
bi: de ijs tamen præcipue, ac separatim, nihil omnino (quòd ego sciā)
scripsit; quare quum iam pridem hoc à multis expeti intelligerem,
continere me non potui; quin quædam scitu utilissima de hoc nostrò
Balneo, nec non de morborum generibus secundum Galeni doctrinā
in quibus commendatur scriberem: quæ quidem qualiacumq; fuerint,
pro comuni omnium utilitate, in lucem edere decreui: ea igitur li-
benti animo accipies, perlegereq; non recusabis; quòd si feceris, ut ti-
bi utile, ita nobis gratissimum erit. Vale. V. id. Martij. M D L I.

91

D. GEORGII FRANCIOTTI
MEDICI LVCENSIS.
TRACTATUS DE BALNEO
VILLENSI
In agro Lucensi posito.



10 *VM Deus, & natura pro communi homi-*
num utilitate multa Balneorum genera ex
elementari aqua per diuersa mineralia in in-
timis terræ partibus concreta transeunte,
produxerint: in diuersisq; Italiae locis nunc
maximè certus eorum numerus appareat: quorum uires
tum ratione, tum experientia, à multis iam perfectissi-
mè cognitæ fuerint: eis non solum pro aliqua præternatu-
ram affectione remouenda, sed etiam pro sanitate tuen-
da, sepius (ut ex eorum scriptis facillè unicuiq; mani-
festum esse potest) usi sunt: nosq; etiam nunc illos sequen-
tes, quotidie (maxima ex eis laborantibus accedente
20 *utilitate) utimur: indiesq; magis, ac magis eorum facul-*
tates, proprietates, & dignitates, tam manifestas, quàm
occultas, luce clariores euadunt. Adeò quòd à non
nullis, & præsertim ab Aristotele non immeritò Aquæ
Sacratæ, & uerè Diuinæ dicantur. Etenim quemadmo-
dum ex diuinis rebus mirabilia, miraculosaq;, atq; omni-
bus grata prodire solent: ita ex harum medicatarum, atq;
calidarum aquarū operatione euenire certò scimus. Glo-
rietur igitur Italia, tantiq; beneficii memor lata sit. Sed
præsertim latetur Patauium, in cuius agro est illud bal- Bal. patauina.

B

neum celebratissimum de Ebano, seu apono dictum, quinq;
 miliaribus distans à ciuitate, in confinibus ruris Ebani:
 ubi plures aquarum calidarum riuuli defluunt: pluraque
 balnea constituunt: diuersaq; nomina sortiuntur, & ut
 refert Cassiodorus à Theodoryco ostrogottorum rege fue-
 runt muro circumdata: cuius quidem aqua sapore salsa,
 & aluminosa est: uisu uerò sulphuris, & cineris non ni-
 hil præferre uidetur: in multisq; corporis affectionibus
 remouendis omnibus perutilis liquidò apparet. Rus insu-
 10 per est ab Ebano per miliare distans S. Petrus nominatum:
 ubi etiam Thermæ aluminosæ, ac ualdè salsæ sunt: quæ qui-
 dem illis eisdem morbis conferunt: quibus balneū de Eba-
 no conferre scribitur: potentiores tamen iudicantur. In
 parte etiam meridiei opposita eiusdem montis aliud repe-
 ritur Balneum, Domus Nouæ nuncupatū: uallibus undiq;
 uallatum: cuius aqua ualdè salsa, cineritiq; apparet: quæ
 quidem etiam multis morbis perutilis est. Rursus aliud
 etiam balneum in eodem loco est: quod Montis Groci nun-
 cupatur. Est enim ibi mons, qui egrotorum à ueterib. fuit
 20 nominatus: in cuius occidentali parte hoc balneū apparet:
 distatq; ab illo Ebani per duo miliaria: quod quidem cæte-
 ris omnib. balneis in patauino agro inuentis ualentius est,
 sulphureq; magis participans: quære dignitate omnia alia
 superare uidetur: eius tamen minera nō solum sulphurea,
 sed & magis aluminosa, atq; cineritia est: diuersisq; mori-
 borum generib. & præsertim frigidis, & humidis contra-
 riatur: calidæ enim, & siccæ, sed magis siccæ, quàm ca-
 lidæ temperaturæ est.

Bal. S. Barto.

Aliud insuper balneum est: quod à nomine diui Bar-
 tholomei nomen retinet, à ciuitate per xii. miliaria di-

stans : cuius minera (ut uolunt aliqui) sulphuris, bituminis
 quæ, seu aspalci naturam sapit : alii uero aluminis, nitri, ci-
 neris, salis, & sulphuris eam participem esse uoluerunt :
 quare calidum, & siccum, in ii. uel iii. gradu ad summum
 esse aiunt. Quapropter morbis frigidis, & humidis aduer-
 satur. Est præterea in eodem territorio per VI. miliaria à
 ciuitate distans, monticulus quidam undèquaq; nallibus cir-
 cundatus : ubi ea balnea sunt, quæ hodie S. Helenæ nuncu-
 pantur. Est. n. in superiori montis parte fons, à quo per ca-
 nale descendit aqua balneum constituens : cuius minera est
 10 aluminosa, cinerea, nitrosa, parumq; salis sapit, neq; à sul-
 pbure absoluitur : quare calefacit, excicat, ac resoluit, nec-
 non diuersa nostri corporis membra à diuersis præterna-
 turam affectionib. liberat. Gaudeat tandem altero balneo
 patauinum, Ortoni montis dicti : qui quidem à uiro quodam
 patauino in armis strenuo Orthonus appellatus fuit, & est
 Monti rubeo proximus, apud quem olim patauium pri-
 mum edificatum fuit, & huius balnei minera sulphuris ali-
 quid sapit, ac salis : nec alumine priuatur : sed multis uir-
 20 tutibus ornatur.

Studiorum præterea mater Bononia, balneo Porrettaneo Bal. Bonon.
 gloriatur : quod quidem fuit inuentum anno MCCCCLXXII.
 à quodam rustico, seu boue cuiusdam rustici infirmo, & à
 ciuitate XL. miliaribus distat : alpibus Pistoriensibus pro-
 pinquum : quod propter infinitas eius uires in toto terra-
 rum orbe celebratissimum est : cuius quidem minera alu-
 minosa, & parum sulphurea, non nihil etiam salis, & ni-
 tri prefeferens. in eodem etiam agro est balneum, quod del-
 la Scarpecta dicitur : cuius aqua admista terræ, superposita
 quæ doloribus intrinsecis ab eis liberat.

Bal. de Aquā.

Amplius apud aquarium etiam, quod est castrum *xxii*. miliaribus distans à regio, in confinibus mutinæ sub imperio Excellentiss. Ducis Ferrariæ, est balneum, quod ab illo loco nomen sibi uendicans de Aquario dicitur: quo quidem non solum illius loci habitatores, sed & omnes alii plurimum lætari debent, eius .n. aqua ualde limpida, & clara est, frigidaq; scaturiens, odore suavis, sulphure carens: quæ quidem odorem camphoræ uidetur præse ferre. quare nonnulli crediderunt, eius mineram esse camphoram: hoc tamen minimè uerum est. camphora enim arboris guma, non autem minera est. quare aluminosa potius iudicanda uidetur. Illa utimur, ut Porrettanea Bononiensi: & si pro lauacro non nunquam usu ueniat, igne calefacienda est.

Bal. carpense.

Magnifici prætera domini de Carpis in eorum agro castrum possidebant, nomine Brandula: quod quidem hodie sub imperio Excellentiss. Ducis Ferrariæ est, à carpis. *xxxiiii*. miliaribus distans. iuxta quod est balneum, quod tempore Mag. D. Galaphii benemeriti illius loci domini illustratum fuit: quo certè uniuersa Italia plurimum lætari, nec non gloriari debet: cuius aqua clara, & actu frigida, saporeq; non ingrato apparet: eius uerò minera modicè sulphurea, & salsa, sed magis aluminosa iudicatur: quum tamen omnium supradictorum mineralium parum in se habeat, non ualde calida, sed magis sicca existit.

Bal. Roman.

Romandiola etiam tribus potissimum balneis latetur. est enim castrum Sancta Maria in balneo nuncupatum, apud quod scaturiant. quorum minera sulphurea est: aluminis tamen, ferri, ac æris naturam insequi uidentur: & licet fortè ab eodem fonte emanare uideantur: quum ualde

ualdè uicina sint, soloq; muro lapideo diuidantur: secundum tamen aliquos sicut diuersa nomina sortita fuerunt, ita diuersarum minerarum ea esse uoluerunt. Primum enim de Turri dicitur, sulphureum, & aluminosum. Secundum uerò de Medio uocatur: quod magis aluminosum quàm sulphureum dicunt: & est temperatæ caliditatis. Tertium uerò dominarum uocatur, eiusdem ferè naturæ: omnia tamen magis sicca, quàm calida iudicantur. quare multis affectionibus frigidis, sed magis humidis utilissima sunt.

Nec minus Asculani præterea suo lætentur: cuius aqua modicè calida est, mineræq; sulphuræ: eius tamen uirtus à multitudine aquæ obtunditur, ac debilitatur.

Bal. Ascula.

Amplius in agro ciuitatis ueteris est castrum S. Cassiani nomine, apud quem plura extant balnea: quorum omnium minera aluminosa, parùmq; ferrea est. Primumq; Terræ Balneum nominatur. Secundum Caldaia, quod quidem calidius primo existit: ita ut in eo diu commorari nō possit. Quare minus ferri habere creditur. Tertium balneum S. Mariæ dicitur: quod quidem ualdè calidum, & siccum est. Quartum de Caldaia nominatur: quod similiter ualdè calidum, & siccum apparet. quare plus in eo aluminis, quàm ferri inesse uidetur: ex quo ducicæ fiunt, in balneum cadentes, quas homines propter earum intensam caliditatem diu sufferre non possunt. Quintum dicitur balneum Ficuncellæ, seu Figatellæ: quod quidem temperatæ caliditatis iudicatur. quare aluminosum, & ferreum est. Sextum Grottæ nuncupatur: cuius proprietas est remouere scabiem, & lepram. Septimum S. Georgii dicitur, calidum, & siccum, sed magis siccum: quod qui-

Bal. ciui. vete.

Bal. de Stiglia.

dem uulnera, & ulcera antiqua consolidat. Octauum Po-
ias nominatur, calidum, attenuans, & sudoris prouoca-
rium. Nonum est balneum de Luto: quod pluribus ner-
uorum passionibus utile est: quorum omnium non imme-
rito hæc ciuitas gloriari debet. Vt suo Illust. Paulus Tor-
danus, quod de Stigliano dicitur, ab urbe distans xxxvii.
miliaribus: quod quidem mineræ sulphuræ est, in omni-
busq; cutis infectionibus commendatur, atq; in spacio xxx
iiii. horarum ab eis sepius liberat.

Bal. Agillæ.

10

Urbs etiam Agilla suorum balneorum ceretanorum
iam diu læta fuit: quæ Thermae etiam Stigianæ anti-
quitus ab omnibus appellabantur, hodie uero à lacu sa-
batino, seu de Braxzano, uel à regione sabatia: sabati-
na dicuntur.

Bal. Aquileæ

Apud Aquileiam etiam iuxta timaum sunt multa bal-
nea, quæ crescunt, & descrecunt: sicut crescit, & descre-
scit aqua maris, in quibus apparent gamarelli: ubi etiam
istis præteritis annis fuit inuentum quoddam canale blum-
beu in quo erant descripta hæc uerba. Aqua dei, & uitæ.

20

sunt præterea non longè à timauo balnea montis falconi
multis morbis utilissima.

Bal. Ter. lab.

Terra etiam laboris, sub imperio Neapolitano suis
balneis siluanis, et aliis non ingrata plurimum gloriari de-
bet: præsertim quum multis, ac diuersis uirtutibus ornata
sint. Quorum primum apud ciuitatem Baiæ, iuxta litus
maris apparet. Est enim ibi magna quædam cauitas, ubi
balneum tritoli, seu de tripta, uel ciceronis, aut prati
est, cuius aqua calida, fumosaq; sed dulcis gustui manife-
stè apparet: iuxta quod est aliud, quod sudatorium appel-
latur. Est enim ibi testudo quædam parua, seu uas quod-

- dam artificiose retortum altitudinis sex pedum, latitudinis, uerò quinq; , in quo si erecti ingrediuntur homines sciatim, & satis copiose sudant: si uerò super pauimento proni iaceant, uel ambulent: refrigerantur. Cuius minera sulphurea iudicatur. Aliud etiam sudatorium satis ualidum non longè ab hoc reperitur: ad formam profundæ, & latæ foueæ, in quo ingrediuntur homines, ut à multis corporum infirmitatibus liberentur: quod quidem apud antiquos in maxima fuit exestimatione, balneumquè de fritole fuit appellatum: quia ibi fricabantur homines, ut magis prouociretur sudor. In hoc etiam loco præterea multa alia reperiuntur balnea diuersarum uirtutum, ac minerarum: quæ à ciuitate Baiæ nomen retinent: de quibus apud Strabonem fit mentio. Iuxta foueam præterea per quam pisces à sinu lucrino ad lacum Auerni transibant: quæ tamen hodie ex incendio, & ruina, Anni M D. XXXVIII. in totum clausa apparet: est balneum quod de Tripergula, seu uetus dicitur. Multa etiam alia balnea circa lacum Auerni, antiquitus reperiiebantur.
- 20 Erat enim ibi illud dell'arco, à forma, seu ædificii figura, sic dictum: postea erat illud Ranerii, ab auctore sic dictum: deinde illud Sancti Nicolai, illud de scrofa, illud Sanctæ Lucæ, illud dell'Arcolo; uel Sanctæ Mariæ, & illud Crucis. Iuxta etiam lictus maris, est balneum Cantarelli, in cuius latere est illud fontanæ: Apud Templum uerò Sanctæ Mariæ est balneum olei petrolit, iuxta autem radice montis, est illud de culma, in littore uerò maris est illud Solis, & Lunæ, cuius aqua balneum imperatorum fuit dicta. Est præterea balneum Gimborosum, iuxta quod est illud episcopi, seu fontis, sunt

& balnea fatorum, bracula, & spelunca. Sunt etiam
 inter agrum falernum & montem Misenum multæ aliæ
 aquarum calidarum, & frigidarum fontes, quarum uir-
 tutes hodie non solum ex edificiorum ruina sed, & ex
 negligentia, & ignorantia habitatorum incognitæ re-
 manent. In littore etiam maris propè puteolum, sunt
 multæ medicinales aquæ, inter quas illæ numerantur:
 quæ Balneum Sancti Anastagii constituunt. Est etiam
 quædam cavitās à qua exeunt nonnullæ aquæ, quæ in are-
 10 na defluunt, & occultantur. Ex quibus fit Balneum,
 quod antiquitus auxilium, seu subsidium hominis fuit di-
 ctum. In extremitate præterea montis calatura, est bal-
 neum quod calatura, seu colatura dicitur. Sub eodem
 etiam monte est illud quod Petra dicitur: quia lapidem
 frangit. Deinde est aliud balneolum dictum, quia paruum
 est. Postea uerò est illud de Giunchara, seu de Vinchara,
 quod iuxta littus maris residet: & est fons paruus, sed
 uiribus amplius, & Neapolitani illud præceteris non im-
 20 meritò diligunt: & tanquàm deum colunt: cuius aqua te-
 pida, corporiq; ualde grata est. Propè littus præterea est
 Balneum de Grotta, deinde est illud quod sulphureum, seu
 forum uulcani dicitur. Illud artodonici, & illud asruni,
 sunt etiam non nullæ cauernæ in radicibus cuiusdam col-
 lis sicci, & effumantis in quibus intensissimè bulliunt
 aquæ, ex quibus fit balneum quod de Bulla dicitur: quæ
 quidem omnia balnea, ut testatur experientia, ratioq; per-
 suadet, multis morborum generibus utilissima sunt.

Bal. Senarū.

Amplius Senarum Ciuitas suis etiam gloriatur: in
 eius enim agro, est Balneum de Petriolo. ceteris famosi-
 us, quod a nomine castri ibi propinqui nomen sibi uin-
 dicauit

dicauit, à ciuitate xcy. miliaribus distans: cuius minera ualde sulphurea est: Adeo quod odor sulphuris (etiam longo interueniente spacio) sentitur: in eiusq; superficie quandoq; spuma sulphurea apparet, aut unctuosum quoddam, quod in igne proiectum ardet: Sed aluminis etiam aliquid sapit: calidumq;, & siccum in quarto ordine iudicatur. Quare calefacit, resoluit, exiccat, & humiditates dissoluit: ex eius aqua ducce fiunt: quæ quidem multis morbis aduersantur. Propè balneum hoc, est aliud iuxta flumen, quod farina nuncupatur, modicæ admodum caliditatis, quare in omnibus imbecillius est iam dicto. Non longe etiam ab hoc est aliud balneum de cometis dictum satis tepidum, in quo cucurbitulæ absq; igne admoventur: cuius aqua in flumen cadit, & minera eius satis obscura est: parumq; operatur. Est præterea aliud balneum lapidibus coopertum: cuius minera ferrea, & sulphurea est: eiusq; aqua adeo calida existit: ut uix ferri possit: calefacit igitur, & exiccat magisq; exiccat, quam calefaciat: quare morbis frigidis, sed magis humidis aduersatur. Ante prædicta etiam est aliud satis calidum: cuius quidem minera sulphurea est: & in eius extremitate tres ducce sunt: quæ super capitis commissuras recipi solent. Ex alio uero latere pontis, alia sunt balnea, quæ dominarum nuncupantur, iisdem uirtutibus ornata. Ultra uero flumen est aliud balneum. quod Caldenarum appellatur: cuius aqua clarissima est, minera ferrea, & aluminosa. Quare temperatæ caliditatis ab omnibus iudicatur: plurimum tamen exiccat, multisq; morbis opitulatur. Est præterea aliud balneum, à Petriolo V. miliaribus distans, quod de Macerato dicitur: cuius minera sulphurea est, non tamen tan-

C

tæ acuitatis existit: illud de petriolo, sed eius aqua longè clarior apparet. Est insuper aliud Rapolani dictum: quod parum à ciuitate distat: cuius minera ualde sulphurea est, ualetq; in multis corporis affectionibus remouendis. Est præterea in eodem agro Balneum S. Philippi, de Rosella antiquitus dictum iuxta rodocophanum, xiiij. miliaribus à ciuitate distans: cuius minera assimilatur illi de Petriolo, tenuioris tamen substantiæ est. Quod in egritudinibus frigidis, & humidis capitis, et aliorum membrorum plurimum commendatur. Est tandem aliud prope petriolum in quodam monticulo quod Borla dicitur: cuius quidem aqua nitrosa est, & solutiua. Multa alia balnea in agro senensi reperiuntur: de quibus, apud Ciceronem, & Martialem fit mentio, quorum profectò ciuitas illa non immeritò plurimum gloriari debet.

Bal. Perusinū

Augusta etiam Perusia suo læta sit, quod montis æti nuncupatur, licet eius aqua nigra, et fætida sit, hyeme frigida, æstate autem radiis solarib. & stellarum calefiat: cuius minera modici sulphuris, asphaltiq; particeps est: ut quidam uoluerunt, in uirtutibus suis balneo S. Bartolomei in agro patauino posito assimilatur. Quare morbis frigidis, & humidis conferre potest.

Bal. Viterb.

Non minus etiam magnifaciant Balnea sua Viterbienses, ex eorumq; copia, ac singularibus eorum uiribus superbiant. Habent enim in eorum agro numero x. quorum primum de Grotta dicitur, à ciuitate per miliare distans: cuius minera ferrea, & ænea est: illius namque aquæ color ad auri colorem uergit. Quare multi opinati sunt, eam uim auri præferre: salis tamen, & nitri particeps est: limpidissima, gustuiq; ualde grata est. Rursus

- aliud balneum est, quod uallis Raym, uel dominarum nominatur: quod quum calidissimum sit, facilius à mulieribus, quàm à uiris ferri potest: hyemequè calidius est, quàm æstate: cuius minera ferrea, aluminosa, æreæq; prædicatur: plus tamen aluminis, & æris, quàm ferri in se habet, licet aliqui dixerint, eius mineram sulphuream esse. Tertium balneum Cruciatorum nominatur: in quo sunt duccia in balneum cadentes: cuius minera sulphurea est: & eius aqua crassæ substantiæ, 10 actumquè calidior prædicta est: non tamen ferro, & ære priuatur. Quartum præterea est balneum Bulicami, seu Caiæ dictum, per miliare à ciuitate distans: quod quidem per bulicami riuulos exit, temperatæq; caliditatis existit: cuius minera aluminosa, & ferrea est: quare exsiccat, & calefacit, multisq; morborum generibus (ut ait Strabo) opitulatur. Quintum est balneum Bussettaneum dictum: cuius minera licet sulphurea sit: aliquid tamen ferri sapere uidetur: eiusdemquè uirtutis cum balneo Cruciatorum est. Sextum est balneum de 20 Palacijs dictum, minere aluminosæ, magis quàm sulphureæ: easdemq; uires habet, quas illud montis groti habere diximus. Septimum Sanctæ Mariæ in felice dicitur, minere sulphureæ, & ferreæ, eiusque aqua leuissima, suauissimæq; caliditatis apparet. Octauum Prati dicitur: cuius minera aliquid sulphuris habere uidetur: eiusquè aqua sanis etiam ingrata non est. Nonum Paganelli ab omnibus nominatur, cuius aqua satis clara uidetur: nequè tantæ caliditatis, ut præcedentis existit: absquè aliqua etiam molestia quotidie bibitur: cuius Minera ænea est: alij uerò nitri, salis, & aluminis,

magis quàm æris naturā præferre uoluerunt. Et omnia ista balnea intra duorum miliariorum terminum à ciuitate distantem reperiuntur: quorum (ut diximus) non im-
meritò plurimum hæc ciuitas gloriari debet. Sunt enim multis affectionibus utilissima.

Bal. Pisaræ.

Pisarum præterea ciuitas quinq; balneis gloriatur: quorum primum apud montem S. Iuliani positum est: nominaturq; balneum uetus: quod cæteris solemnius fuit: cuius aqua aliud ingreditur balneum, quod dominarum nuncupatur: cuius minera aluminosa, ac modicè sulphurea est: multisq; utile. Secundum, balneum Sauræ dicitur: cuius quidem minera ualde sulphurea est: quare morbis frigidis, & humidis confert. Tertium est balneum Sanorum, eiusdem mineræ: non tamen adeo sulphuris naturam sapit. Quartum est ab istis aliquantisper separatum, reginæq; balneum dicitur, à ciuitate per iij. miliaria distans: cuius minera ferrea, & modico alumine participare uidetur. Est & aliud quoddam balneum à iam dictis per iij. miliaria distans: quod quidem frigidissimum est, & inter ualles, paludesq; residet, apud monasterium fratrum de Agnano: cuius mineram marmoream esse multi affirmant: montes enim illi omnes marmorei sunt. Hoc tamen non est in usu, neq; fortè balneum naturale, seu spontè nascent, aut mineræ participans dici potest. Est igitur quintum celebratissimum, multisq; uirtutibus ornatum, à ciuitate per xxi. miliaria distans, uocaturq; balneum de Aquis: cuius minera (ut scribitur) ferrea, & aluminosa est: aliquid tamen æris etiam eum participem esse uoluerunt.

Bal. Volatera.

Volateranorum etiam ciuitas suis lætetur balneis: est enim locus à ciuitate per xvi. miliaria distans: ubi plurima

ma

ma optimo ordine fabricata: & muro circumdata sunt. Tria igitur imprimis eiusdem mineræ sunt. multi uidelicet aluminis, & modici sulphuris. Extra uero circuitum muri est aliud, cuius minera ferrea est. Locus præterea quidam duobus miliaribus distans ab hoc reperitur: ubi magni lacus apparent: Lacones surdi dicti, in quibus mirabilis admodum, & continua ebullitio fit. In quo etiam loco nonnulla corpuscula magno cum strepitu, & impetu usq; ad superficiem aquæ ascendunt, immò ipsamet aqua aliquando adeò impetuosè sursum, & deorsum mouetur: ut ex eius aspectu quoscunq; animosos statim formidolos reddat: ibiq; adeò intensi, copiosiq; uapores eleuantur: ut si aues superuolauerint, statim cadunt, illicòque comburuntur: uel eius aqua tantæ caliditatis existit, ut si in ea animal proiciatur, ossa à carne separata in eius superficie statim apparent. Et ut ratio, & experientia testantur, salis, sulphuris, & aluminis naturam absq; dubio retinent: quare ex illis aquis sulphur, alumen, & sal, in satis magna quantitate fieri solet. Sunt etiam in eodem agro nonnullæ aquæ apud lecciam satis claræ, quæ licet ad tactum frigidissimæ sint: satis tamen impetuosè bulliunt, seù mouentur: ex quibus quidem fit quædam guma alba, & ualde utiles sunt difficulter egerentibus: immò si ex eis conueniens bibatur quantitas, cui adiungatur sal, non solum per inferius, sed etiam per superius potest mundificari corpus, à multisq; morbis liberari: atq; mulieribus sterilibus plurimùm conferunt.

Apud castrum præterea Montis catini sub imperio excellentiss. Ducis Florentiæ positi aquarum salinarum haud parua copia reperitur: ubi est quoddam balneum antiquiss.

Bal. Mótisca.

simum, de quo tamen nihil (quod ego sciam) scripserunt antiqui. Accolæ tamen illius loci, illud magnarum fuisse virtutum, asserunt: eoq; superbiunt, & ut eius ruina docet, fuit in frequentissimo usu, in maximaq; exsultatione, sicut hodie etiam apud nos non immerito habetur: in hac modica quantitas aquæ salæ cum aqua dulci permiscæ reperiatur: ubi uelut palus quædam existit, in cuius ambitu maxima tamaricis quantitas nascitur: rusticiq; illius loci experientia ducti, in dolorib. iuncturarum, podagræ, sciæ, 10 dorsif. & alijs huiusmodi morbis eo utuntur. Aliud est balneum in duo diuisum, quorum altero mulieres, altero uero homines in uarijs morborum generibus utuntur. Tertium præterea balneum in eodem loco est à Repub. Florentina ordinatum Anno MCCCXX. Sperabant. n. ex illa aqua salsa, salis copiam habere posse: indeq; multam utilitatem sibi uindicare, quum tamen periculum fieri curarent, expensasq; utilitatem excedere inuenissent, opus illud dimiserunt. Hæc tamen aqua salsa est, eaq; in potu, & pro clisteri utimur: & ex ea mirabiles effectus infirmi consequuntur, in doloribusq; uentriculi, renum, & intestino- 20 rum tam per superius, quàm per inferius adbibita singularissimum præsidium existit.

Bal. Lucana.

Bal. de Corfe.

Minera

*Qualitas et
minera
operatio*

Sed non minus etiam latetur patria mea nunquam ingrata: quum in eius agro tria utilissima balnea reperiuntur: quorum primum de Corsena dicitur, xvi. miliaribus à ciuitate distans: cuius minera (ut gentilis de fulgineo scriptum reliquit) sulphurea, aluminosa, nitrosa; est: licet Vgulinus de Monte catino eam aluminosam, salgemosam, atq; modice sulphuream esse scripserit: cuius quidem aqua satis calida, & mordax, primo occurso apparet: quare cale-

facit exiccat, & resoluit, claraq; admodum est, sapore ex-
traneo, atq; odore, carens: adeo ut illius loci habitatores
nonnunquam ea panem conficiunt: carnemq; decoquant:
multisq; corporis affectionibus utilissima est: iuxta quod
est sudatorium pro resolutione multarum tenuium humi-
ditatum utilissimum.

Sudatorium.

- Est præterea aliud balneum, antiquitus Rubeum di-
ctum: hodiè uerò S. Ioannis nominatur: cuius minera
ænea, uel ferrea, aut aurea iudicatur: eius aqua satis tem-
perata est: & licet antiquitus in frequenti usu non fuerit:
10 quum in eo modica admodum reperiretur aqua, & illa qui-
dem sparsa, & subdio, alijsq; aquis commista, nihilomi-
nus quum iusu, & diligentia nostrorum Magnifi. Domi-
norum fuerit undiq; muro circumdata, & cooperta, atq;
ab omnibus alijs aquis separata, ea quidem tum uiri, tum
mulieres, libentissime, utilissimeq; in uariis morborum
generibus in potu, & pro lauacro utuntur. Est enim adeo
temperata, ut etiam pueri eam sufferre ualeant. De qui-
bus quidem duobus balneis, quum primum mihi occasio.

Bal. Rubeum.
S. Ioannis

- 20 dabitur scripturum polliceor.

Est insuper tertium balneum, utilissimum, omnibusq;
gratissimum: cuius quidem S. P. Q. Lucensis ob infini-
tas eius uirtutes, atq; proprietates, plurimum gloriari po-
test: Deo tamen optimo max. à quo cuncta procedunt,
tanti beneficii non ingratus, infinitas, ac debitas gra-
tias agat. De ipso igitur nunc in communem omnium
utilitatem nonnulla scribere decreui: quare obmissis
superfluis, uentosisque uerbis, quibus uti solent non-
nulli, qui scribendi prouinciam aggrediuntur: ad rem
deuenio.

Bal. Villæ.

Bal. De villa.

Est igitur hoc balneum in agro nostro Lucensi à ciuitate per xvi. miliaria distans: quod comuniter De Villa ab omnibus nuncupatur. Iuxta illud antiquissimum, ac celebratissimum de Corsena: quod quidem licet antiquitus, (ut omnes qui ipsius aliquam cognitionem habuerunt) attestantur, non esset in usu, neq; putei magnitudinem excederet, in quo tres personæ tantummodo commodè stare poterant: essetq; in agendo adeò debile: ut à balneo dulcis aquæ parùm differret: nihilominus ex diligentia, summaq; consideratione multorum nostrorum medicorum, adeò illustratæ dilucidatæq; fuerunt huius aquæ uirtutes, atq; facultates: ut nunc ex multa omnium gentium frequentia, ex multisq; præsertim solemnibus suis operationibus sit in toto terrarum orbe non immeritò celebratissima: multisq; affectionibus utilissima: quare ex publico decreto nostrorum Magnificorum Dominorum, ac totius Senatus, non solum locus ille, amplior factus est: sed summa diligentia, & arte bipartitus: ut altero homines, altero uerò mulieres, pro lauacro uti possint: cautumq; est ut commodè etiam, ac utiliter bibi possit, ne aqua alterius naturæ cum ea commisceatur: edificioq; concinnè facto tecta, tamquam res sacra in comunem omnium utilitatem conseruetur: qua quidem hodiè in multis, ac diuersis morborum generibus, non solum extrinsecus eam corpori admouendo, sed intrinsecus certam quandam ex ea quantitatem ingerendo, omnes utiliter utuntur: cuius quidem particulares operationes, quum prius nonnulla de eius minera dixero in medium adducam. Et licet ferè omnes doctores qui huius aquæ aliquam cognitionem habuerunt: per ferri mineram eam pertransire asseruerint

rint, ipsamq; ferri naturam præferre affirmauerint, ni-
 bilominus, quum hoc duplici uia dignosci possit, ratione
 scilicet, & experientia: experientia namq; considerando
 ea quæ apparent in ductu, uel substantia ipsius, aut in eius
 elembicatione: ratione uerò ex sapore, odore, & colore,
 sed præsertim (ut ait Arist.) ex sapore, & colore, & (ut
 mihi uidetur) ex his, quæ ex usu ipsius quotidie insequi
 uidentur: effectus enim uirtutes primas, atq; secundas ip-
 sius mineræ, & si quas habet tertias, clarè ostendunt. Vi-
 10 dendum his duobus medijs per quas mineras transeat, &
 quarum naturam insequatur.

Quum igitur sententia Galeni sit, quòd si aqua per bi-
 tuminosa, sulphureosa, nitrosa, aut aluminosa loca destil-
 lans, substantiæ eius aliquid absterferit, secumq; traxe-
 rit, mista iam ea est, non autem exacte aqua: facillimè ex
 præsentia aluminis, & ferri in ista aqua, experientia ar-
 qui potest, eam destillare per loca aluminosa, atq; ferrea:
 istorumq; mineralium participem esse. Quicquid dixe-
 rint aliqui, quòd ex sublimatione non possimus mineram
 20 aquæ balnei cognoscere. Si enim aqua (ut innuit Gal.) per
 loca aluminosa, & ferrea transiens aliquid substantiæ eo-
 rum abstergat, secumq; trahat: & hoc clarè ex huius aquæ
 sublimatione in ea appareat: non remanet (iudicio meo)
 dubitandi locus, quòd per mineram aluminis, ferriq; non
 pertranseat; illorumq; mineralium naturam non præse-
 ferat. Cuius quidem opinionis fuit Mengus Fauentinus
 medicus suo tempore clarissimus, & huius balnei obser-
 uator diligentissimus, in quodam suo Tractatulo: quæ pro-
 fectò ab hodierna etiam diligentia comprobari potest. Si
 enim aqua hæc sublimetur, tota quæ aquosa substantia in

D

In de proprie-
tatib. elemen.Primo de
simp. med.
cap. iiii.

Pri. de genera
tione.

De sapore hu
ius aquæ.

elembicho ex ignis actione euaporando sursum ascendat, indeq; postea descendat, in fundo uasis in quo primum posita fuit manifestò aluminis, ac ferri substantia separata apparebit. Calidi enim (ut ait Arist.) est etherogenea sequestrare.

Hoc idem præterea, ratione etiam persuaderi potest in ea enim sapor ferrugineus, aluminosusq; cum aliqua stipticitate clarissimè apparet: & si degustetur, maximaq; adhibita diligentia eius sapor consideretur, non iudicabitur differens à sapore aquæ, in aqua multotiens ferrum extinctum, alumenq; infusum, seu incotum fuerit: eaq; operari, quæ illa operari posse uidetur. Sicuti uidebimus infra, quum eius operationes in medium adducemus.

Hoc idem etiam ex odore dici potest: nullus enim in ea apparet nisi aluminis, & ferri, si ab experto diligentissimè consideretur.

Quod quidem etiam ex substantia, & colore, eorum, quæ parietibus ipsius balnei adherent, facillimè persuaderi potest. Quum enim istis præteritis diebus locum originis huius balnei exactè considerarem: ibi inueni quandam substantiam albam, aluminis naturam præferens: alteram uerò eruginosam, eiusdem naturæ (iudicio meo) eum ea, quæ apparet ubi ferri mineræ concresecunt.

Quòd hæc
aqua sit alu
minosa.

Et quòd aluminosa sit, hac præsertim ratione probatur: quum .n. alumen calidæ, & siccæ temperaturæ sit in iii. ordine, & Gal. dicat quòd aquæ marinæ, sulphuræ, aluminosæ, calcanthum, & bitumen referentes ualidè exsiccant; si hæc aqua non esset aluminosa, quum in ea alterius mineralis calidi, & sicci indicia non appareant; minimè conferret morbis frigidis, & humidis, cuius tamen oppositum

manifeste apparet. Valet enim in mala temperatura frigida, & humida uentriculi, uteriq; , nec non aliorum membrorum nostri corporis: ut uidebimus infra.

- Cuius autem mineræ magis sapiat, ferri uidelicet, an aluminis, non est facile diuinare. Credo tamen ferri magis naturam insequi, quum (ut apparebit inferius) in ea ferri qualitates magis appareant: iecinorig; , & renibus, ac multis aliis membris calfactis refrigerando conferat: omniaq; membra nutritiua sua potenciali siccitate uniat, & confortet, aperiat, atq; aliquantisper uentrem laxet. Licet enim (ut inquit Auerois) ferrum à frigido congeletur à calido tamen inspissatur, dominantib; in eo partibus terresteris. Sunt igitur aliquæ partes in eo ratione calidi inspissantis, quæ obstructions aperiunt, sicut apparet de uino, & aliis medicamentis calibetis: quæ quidem ualentissimè obstructions omnium membrorum aperiunt: immò ex tenuitate illarum partium (ut experientia testatur) aliquantisper uentrem laxat. Quod quidem etiam confirmatur à Serapione cap. de ferro dum ait, quod squama eius, minus laxatiua est, quam quæ æris.

Et licet nonnulli ex hac participatione ferri, & aluminis, hanc aquam temperatam esse affirmauerint: ego tamen eorum opinionem non probo. Si enim aluminosa est, calida, & sicca etiam censenda est, ut ex dictis clare apparet. Dico tamen (à ueritate non recedendo) actu calidam, & humidam esse: potentia uerò calidam, & siccam.

Sed quum omnes aquæ sponte nascentes caliditatem suam, si Aristoteli, Galeno, Paulo Aeginetæ, Aetioque credimus, à sulphure, uel fortè, ab ipso igne fortiantur: quicquid dixerint alij de Vento, Sole, Stellis, Calce,

Cuius mineræ magis sapiat.

In lib. colliget

Hanc aquam non esse temp.

Dubitatio.

& alijs: & ista actu satis calida appareat: posset aliquis querere, quare sulphurea non iudicetur: & si sic, quare in ea non appareat neque sapor, neq; odor sulphuris, quum tamen satis manifestum utrumq; habeat, neq; facile, aut à leui causa euanescat: uel aboleatur. Quæ quidem dubitatio difficilis admodum mihi semper uisa est.

Credo tamen omnium supradictorum doctorum sententiam ueritati consonam esse: possibile enim est, aquam istam feruorem suum, & illum quidem satis ualidum, in aliquo loco à sua origine nobis manifesta satis longinquo, ab ipso sulphure sumpsisse: pertransiensq; postmodum per uenam ferri, & aluminis saporem, odoremq; sulphuris deposuisse. Facile enim eorum quilibet resoluuntur solet, præsertim existens in ipsa aqua, quæ quidem à quacumq; leui causa facillime alterari potest: diuersosq; sapores, ac odores dimittere, aliosq; suscipere. Non deposuit autem hæc aqua actualem suam caliditatem: quia multa fuit à sulphure, uel igne introducta, & à uiolento motu per uiscera terræ, minerarumq; ferri, & aluminis, & forte etiam à minera ipsius aluminis conseruata. Alumina. n. omnia (ut testatur Dioscorides) calefaciendi, astringendi, repurgandi; uires habent. Et hæc de minera.

Pri. De simp.
med. c. lxxvij.

Temp.
aquæ Bal.

Prim. de simp.
med.

Quum præterea hæc aqua actu calida, & humida sit: uidendum si potentia etiam talis sit. Et licet aliqui (ut diximus supra) temperatam esse affirmauerint: suamq; uoluntatem (ut mihi uidetur) pro ratione adduxerint: minime hoc eis concedendum uidetur. Non enim hoc arguere possunt ex natura simplici ipsius aquæ, quum scribat Gal. eam frigidam, & humidam esse actu, & potentia: neq; ex natura aliarum aquarum compositarum, quum omnes

omnes potentia saltem calidas, & siccas esse uoluerit: ut patet de muria, marina, aluminosis omnibus, & de illis quæ sunt in Italia, & uocantur albule. Immo ait quod ceterarum aquarum ulla humectare potest, quod uidelicet non sint exacte aqua, sed mista, & adulterata: accepto nimirum aut alumine, aut calcite, aut sale, aut id genus aliquo quo circa earum nonnullæ ulcera quoque exasperant, nempe quæ acres sunt, & mordaces: quinetiam sicut sisienti dulcis aqua remedio est: ita ceteræ acerbiores sitim re-

Aqua dul. sisienti remed. est.

- 10 linquunt: tum etiam aqua intercutem laborantibus aduersissimum est, & poculum, & lauacrum aquæ dulcis: salfarum uero ac nitrosarum: & sulphurosarum, bituminosarumque omnium sane perutile.

Quibus profecto uerbis manifestò depræbenditur, aquas istas minerales si non actu, uel in quantum aquæ, non sunt calidæ, & siccæ, tales tamen sunt uirtute, & potentia, rationeque suorum mineralium secum commistorum, & transitus super ipsis.

- 20 Cum tamen hæc aqua ferrea à dominio sit, dubitandi occasio remanet: quare naturam, ac ferri temperaturam non insequatur: quæ quidem (ut omnes authores attestantur, & præsertim auerrois) frigida, & sicca, magisque sicca, quam frigida est.

Dub. nat. aquæ villicæ.

V. col. cap. ix. Ferri natura 3.

Sed dicendum calidam & siccam esse, cum ratione sulphuris, tum etiam ratione aluminis: & licet in ea dominetur ferrum, quo frigida, & sicca deberet esse: nihilominus eius frigiditas à caliditate sulphuris, ignis, & aluminis, necnon ab aliqua etiam caliditate in ferro existente, pro maiori parte superatur: siccitasque utrorumque conseruatur. Quare per accidens corpus refrigerare uidetur,

Solutio quest.

postquam scilicet actuale illam caliditatem dimiserit: uel humores calidos purgauerit.

Istis modo sic præmissis, quum ex potu, & lauacro huius aquæ, omnes qui ea utuntur, mirabiles effectus quotidie consequi uideantur: de utroq; dicendum est.

De lauacro
huius aquæ.

Quantum igitur ad lauacrum attinet, sciendum quod uniuersum corpus, uel aliqua eius particula in hac aqua per multos dies utilissime balneari potest: doctoresq; recentiores, & qui quotidie ea utuntur, pro aliqua præter naturam affectione remouenda consulere solent: ut per spacium 10 xxx. dierum ad minus, & xxx. ad summum in ea unusquisque balneetur.

Per quot dies
quis balneari
debeat.

Ego tamen credo minimè necessarium esse, ut huiusmodi dierum unmerus adunquem, & in omnibus equaliter obseruetur. Est enim aliquando morbus adeò debilis, ac eius causa facilis resolutionis, quod in minori admodum tempore aboleri potest. Sicuti aliquando adeò magnus, 20 pertinaxq; ut non solum per spacium xxx. dierum, ea quisq; uti debeat: sed neq; satis est nonnunquam per lx. & ultra: quemadmodum .n. morbi omnes eiusdem magnitudinis, atq; paruitatis non sunt, neq; præcisè ab eadem causa, eiusdemq; quantitatis dependent: ita præstidium omnibus equale esse non potest: non solum quantum ad potentiam, & uirtutem, sed etiam quantum ad tempus quo quisq; eo uti debet. quemadmodum .n. ab ipsa natura cuiuscunq; generis morbi diuersis temporib. terminantur: sic credendum est à causis naturalibus fieri.

De frequen.
huius lauacri.

Lauacrum igitur huius aquæ (iudicio meo) quantum ad eius frequentiam attinet, non habet aliquod determinatum tempus, neq; illud habere potest. quare male opinantur,

qui tanquam uno calopodio omnes calciantes, eundem dierum numerum, ac lauacri modum imponunt. Vidi equidem multos in uario dierum numero ex usu huius balnei sanitati restitutos: ex multisq; morbis conualuisse.

Non est igitur dare determinatum huius lauacri tempus: ut plurimum tamen in spacio xxx. dierum solet suam operationem perficere: qui quidem terminus omnibus alijs terminis hodie comunior est: & hæc de lauacro uniuersali dicta sufficiant.

De temp. huius lauacri.

- 10 Quantū uero ad particulare, sicut omnes homines non sunt eiusdem temperaturæ, ætatis, et sexus: ita neq; omnes equaliter huius medicatæ aquæ uim sufferre ualent. Aliqui enim per medietatem horæ, nonnulli per integram horā, & quidam per duas horas, & ultra, eam facillimè quolibet die sufferre ualentes sunt: & ego uidi nonnullos, qui licet aqua ista fortè non transcendat primum caliditatis gradū: neq; aliquam aliam molestam qualitatem in se contineat: minime in ea etiam per dimidium horæ permanere potuerunt. Alios uero in ea per quatuor, uel quinq; horas, & ultra sine aliqua molestia commoratos esse.

20 Hodie tamen certis quibusdam gradibus obseruatis in omnibus affectionibus, corporib. ætatibus, temperaturis, & sexibus ea utimur: sepiusq; paulatim omnes ei assuescimus: & antequam ipsis imponamus, ut per horam ea utantur: iubemus imprimis, ut per tertiam, uel quartam partem horæ, deinde uero per medietatem, uel per duas partes ex tribus ipsius horæ ei assuescant: secundūq; infirmi tollerantiam, affectionisq; indigentiam, ac lauacri effectum super maiori temporis interuallo audemus, & sic bene omnia succedere uidentur.

Hodierna cō.

Quantum uerò ad temperaturas, omnes ea tutissimè
 uti possunt, tutius tamen ea utuntur, imprimis biliosæ, de-
 inde sanguineæ, tertio loco melancolicæ, postremòq; pi-
 tuitosæ: licet enim aqua ista quantum ad qualitates actiuas
 actu, & potentia calida, quantum uerò ad passiuas actu
 humida, potentia uerò sicca sit: & ratione caliditatis actu-
 alis, & potentialis, atq; siccitatis uirtualis, biliosis com-
 petere non uideatur, nisi pro ut huiusmodi temperaturam
 conseruare posset: quum à similibus id fieri soleat: nihil
 10 òminus conuenit etiam, quum in aliquo corpore bilioso bi-
 lis magisquàm sit ex usu multiplicata fuerit, ipsam per
 balitum digerendo, ac emissacula totius circumferentiæ
 corporis resoluendo. Aperit enim caliditate sua totius
 cutis poros, copiosq; sudorem prouocat: suaq; siccitate
 uirtuali confortat. Neq; eius caliditas actualis, uel poten-
 tialis tanta est: ut bilis feruorem augerere possit, sed po-
 tius ipsum lenit, non solum propter suam temperiem,
 sed etiam propter suam actualement humiditatem: quæ qui-
 dem, & eius caliditatem actualement, uirtualementq; siccitatem
 20 quam ex suis mineralibus sortita est, hebetat: ac minuit.

Sanguine etiam præditis non aduersatur, in huiusce-
 modi enim temperaturis sepius multæ tenues super-
 fluitates faciliè multiplicantur: quarum resolutio aliquan-
 do ex obstructione meatuum, & uasorum difficilis red-
 ditur: quare quum ex huius aquæ lauacro aperiantur, nul-
 li dubium esse potest, quin ipsis summopere prodesse non
 possit. & licet hæc aqua actu calida sit, (sicut diximus
 etiam supra) eius tamen caliditas non est tanta: ut san-
 guinem, aut sanguine plenos afficere possit: neq; ex eius
 uirtuali siccitate, aliquod incommodum eis superuenire
 potest,

potest, sicut experientia facile in omnibus comprobatur: necnon ratione persuaderi potest. Si enim posset ipsis aliquo pacto nocumentum inferre: vel hoc esset ratione suæ vniuersalis essentiæ, vel suarum qualitatatum. Quod autem substantia huius aquæ non possit aliquod incommodum eis inferre, quum aliqua mala affectione affecti sunt, quibus ratione aliarum conditionum competat, utilisq; iudicetur si eius virtus artificiosè non impediatur: neminem credo posse dubitare. Quotidie enim in ipsis ea utimur, inde
 10 quæ non mediocres vtilitates omnes sortiuntur: neq; ali-
 quod quantumcunq; leue damnum incurrunt.

Nequæ etiam ratione suarum qualitatatum eis contraria-
 tur. Si enim illis aduersaretur, hoc maxime ex aliqua ma-
 nifesta lesione comprobaretur: non potest autem id fie-
 ri, quum omnibus utilis liquidò appareat. Sequitur igitur
 ut neminem ledat, nulliquè temperaturæ sanguineæ
 inimica sit.

Sanguine præ-
 ditis ratione
 qualitatatum mi-
 nime contra-
 riari.

Nequæ eius caliditas, & siccitas, tanta est, ut si mo-
 derate, & pro ut prudenti Medico videbitur ea vtantur:
 20 possit eis aliquo pacto nocumentum inferre: immò sepius
 sime ipsis sumopere eam conferre manifestissime vidimus.

Quod melan-
 cholicis cõpe.

Quod etiam melancholicis tuto exhiberi possit, quum
 ea indigent, facile persuaderi potest. Licet enim frigidi,
 & sicci sint, aqua verò ista actu calida, & humida sit,
 eis tamen ea indigentibus pro aliqua præter naturam affe-
 ctione remouenda, etiam quod ab ipsa melancholia ortum
 habeat conferre potest, neq; siccitas eius potentialis adeo
 magna est: ut in eis timenda veniat.

Pituitosis verò absq; dubio conuenit, præsertimq; ijs
 qui tenui pituita repleti apparent: ipsam enim per sudo-
 30

Quod pituito-
 sis conueniat.

E

rem resoluit, & sua actuali caliditate, atque potentia li siccitate omnia membra naturalia roborat: & si in aliquo membro resideat pituita, sitque aliquantisper, crassa eam dissoluit, attenuat, ac tandem per poros resoluit.

Omnes igitur temperaturis huius aquæ lauacrum si à prudenti Medico rectè consulatur vtile est.

In omni ætate
conuenire.

10 Aetatebus præterea omnibus inseruire potest, sed iuuenibus, ac consistentibus, primisque senibus, commodius est. Pueri uero, ac vltimi senes, non ita facile eum sufferre possunt: licet & isti aliquando eo in varijs morborum generibus utiliter vtantur.

In omni sexu
conuenire.

In omni præterea sexu commodè operatur. Tam enim viri quam mulieres ex usu eius à varijs, ac diuersis affectionibus facile liberantur: & hæc de lauacro dicta sufficiant.

De potu huius
aquæ.

20 Quantum verò ad potum huius aquæ attinet, hodierna consuetudo talis est: quòd quum corpora consilio prudentis Medici parata fuerint, humorumque copia purgata, ut. s. facilius sit eius transitus: solet hæc aqua in mane oriente Sole, aliquando in maiori, aliquando verò in minori quantitate bibi. Ego tamen ut plurimum in corporibus adultis cuiuscunque sexus fuerint, solitus sum exhibere quantitatem iij. librarum cum dimidia, vel iij. & aliquando usque ad vi. vel viij. vel x. ascendidi, pro ut citius, aut tardius ab ipsis digeritur, faciliusque suam operationem complet. Inueniuntur. n. nonnulla corpora, quæ quidem adeò facile ex ea soluuntur, vel in eis tam promptè operatur: aut per viam sudoris, vel lotij, uel ventris inferioris, ut quantitas

Quantitas huius
aquæ exhibenda.

ij. librarum, vel iiii. ad summum, sufficiens sit. Sicut alia qua alia sunt, quæ adeo difficilis solutionis sunt, ratione suæ temperaturæ, aut ætatis, aut sexus, aut humorum in eis contentorum, aut alterius impimenti: ut ex illa modica quantitate minime solvantur, neq; aqua illa suam operationem aliqua via perficere ualet. Quare in iis ad hoc ut sanitatem ex ea consequantur maiori indigemus quantitate.

- Et licet nonnulli opinentur, quod ex maiori quantitate Error quorū-
 10 melior, et commodior operatio prosequatur: nihilominus dam.
 istorum opinionem non laudo, licet enim in maiori quanto maior sit virtus (ut testatur philosophus) hic tamen non debet tantummodo aquæ virtus considerari, sed & ipsius corporis patientis. Si enim maior quantitas quam ea ferre possit: digerereq; valeat, bibatur, suffocabitur quidem, neq; aliquam eius operationem, perfici et quare. Quum medicina non agat in corpus, nisi virtus agat in ipsam, nulli dubium quod ex illa nimia, ac superflua quantitate nihil boni sperandum est. Et hoc peragentes sunt veluti,
 20 qui in manu pueri magnum ensen ponunt: qui quidem dum ab eius magnitudine & grauitate superatur, nihil illo commode operari potest.

Debet igitur huius aquæ ea quantitas solum bibi, quæ Quantitas hu-
 facile, commode, ac utiliter operari possit. Ea quæ est ius aquæ bib.
 (ut mihi videtur) à iii. libris usq; ad xii. & pro ut etiam uidebitur prudenti medico recte consulenti.

Sed dubitabit aliquis nunquid? semper necessarium sit Si purg. præce-
 ante huius aquæ potum corpora purgare, medicina scilicet der e deb. hu-
 solutiua, aut saltem lenitiua? ius aquæ potū

Solutio

Cui quidem quæsito breuiter respondendo dicere, quod si corpus sit valde repletum, tutius est illud euacuare, vel aliquo pharmaco solutiuo, vel saltem leniente: vt .s. aqua facilius, commodiusq; per vniuersas corporis particulas pertransseat, & tortiones, aliosq; dolores non inferat: aut valentes obstructions secum multitudinem humorum, & præsertim crassorum ducente minimè moliatur: lotij vnde descensum impediatur: in uenisq; cum sanguine commisceatur: aut in intestinis, vel ventre inferiori, aut etiam medio resideat: indeq; postmodum multa, ac diuersa incommoda corpori subsequantur: & præsertim putredines, febres, & alia huiusmodi.

Error quorūdam.

Si verò corpus non fuerit valde repletum, & parcius viuatur, quotidieq; suas superfluitates reddat, facile soluetur, neq; humoribus crassis, & viscosis refertum sit: satis quidem erit, vt ante huius aquæ haustum medicina lenitiua corpus mundificetur: vt .s. vias communesundas apertasq; inueniat: et melius, ac cōmodius id quod remanet educere possit: & ad alia longiquiora loca penetrare.

Vidi etiam nonnullos, qui sine aliqua quantunq; minima purgatione aquam istam in potu sumpserunt: & tamen nihil mali inde perpepsi sunt. Ego tamen credo, quod si corpus non sit saltem naturaliter vacuum à multitudine superfluitatum, quod omnino periculosum sit eam bibere. Experientia enim facile cognoscitur, quod pleriq; eorum, qui eam ingerunt, nulla præmissa euacuatione in multis incommoditates incurrere solent: & ego nonnullos vidi, vix mortis periculum euasisse. Quare tutius quidem est, corpus prius aliqua medicina solutiua, vel saltem lenitiua, secundū quod videbitur prudenti medico euacuare: &

lice

licet medicinæ lenitiuæ, ac solutiuæ etiam, sine alia prioriventris solutione exhibeantur: quare aliquibus fortè videbitur, vt etiam hæc aqua similimodo exhiberi possit. nihilominus non est par ratio de vno, quæ de altero est. Medicinæ enim soluentes in modica exhibentur quantitate, & uim humores ad uias communes attrahendi habent ut inde postea à natura extra corpus expellantur: neque etiam regulariter propinantur, nisi præparatis humoribus. & referatis uis per quas pertransire debent. Aqua uero

- 10 ista (ut dictum est etiam supra) in satis magna quantitate exhiberi solet: neque in ea uirtus humores attrahendi est, Quos humores ducat hæc aqua. sed illos tantummodo educit, quos in uis inuenit: qui si multi sunt, & crassi, dum uelociter, & impetu quodam mouentur: solent potius obseruare uias, & eorum euacuationem prohibere: uel saltem difficiliorem reddere: & non nunquam etiam diuersa symptomata, & ea quidem satis molesta excitare. Melius est igitur ante huius aquæ potum corpus à superabundantibus humoribus mundificare: uiasque per quas pertransire debent aperire: quicquid faciant
- 20 aliqui suæ, aut alienæ uitæ nimis liberales.

Debet præterea hæc aqua actu calida bibi, nullo autem pacto frigida, neque tepida. Sic enim felicius operatur; uentriculoque commodior est, & licet aliqui artificiosè eam calidiorem, quàm ex sui natura sit, efficiant, in duplici uase eam calefaciendo: ego tamen magis laudo, ut sua naturalis caliditas, quæ satis temperata est, non corrumpatur: neque aliquo modo alteretur. Quum tamen omnes, & præsertim absentes eam illa sua natiua caliditate habere non possint: curabunt illi pro posse, ut ab ea dum ipsam in duplici uase calefacient, minus quàm possibile sit, disce-

Quomodo hæc aqua sit bibenda.

Quæ summi
possint cū hac
aqua.

Multa posse
cōmisceri cū
hac aqua,

Hanc aquam
cōmisceri pos-
se cū aqua al-
teriu. Bal.

dat. Verisimile namq; est, sic magis secundum suam pro-
priam naturam operari. Sed quoniam aliquando nauseam,
& uomitum inducit, ac in ventriculo frigidiori exhibe-
tur: tunc laudo, ut calidior fiat, vel in ea aliquod aroma-
ticū apponatur: vel inmediate ante eius potum, uel etiam
post assumatur: ut est cinamomum, gariophilus, nux-
muscata, macis, Zinziber, galanga, & alia huiusmodi,
& hæc præsertim probo ubi flatus, & eructationes exci-
tet. Nonnulli etiam in corporib; imbecillioribus, & ualde
10 delicatis, & in his qui huiusmodi aquas medicamentosas
abhorrent: solent ei commiscere saccharum, vel iuleb, uel
mel rosaceum, uel violaceum, creduntq; si ei commisceatur
saccharum crassum, seu rubrum, uel etiam manna, ut red-
datur magis ventris laxatiua: quod quidem ab hodierna ex-
perientia confirmari videtur. Sicut hoc idem etiam con-
firmatur, si ei adiungatur aliqua salis communis quanti-
tas: quæ tamen tanta sit, ut sumentis molestia non appareat.

Possunt præterea cum ista aqua multa alia commisceri
uel in ea decoqui: quæ quum multa sint, multipliciterq;
20 variari possint: particularem de ipsis considerationem
prudenti medico relinquemus.

Sunt etiam nonnulli, qui eam aquæ alterius balnei com-
miserunt: & præsertim in patria mea. Vbi aquæ salis bal-
nei Montiscatini in agro excellentiss. Ducis Florentiæ po-
siti, nonnunquam commiscetur: & sic feliciter operatur.
Quem quidem modum quum ab experientia, & ratione
minimè dissonum videatur: non abhorreo: immò eam se-
pissimè commiscui. Vno enim, & eodem die, ac in eodem
etiam corpore exhibui ij. uel iij. ciatos aquæ balnei Montis-
catini, post quos inmediate dedi iij. uel iiii. aquæ villicæ:

& optimè operatæ sunt: sed hoc maximè fieri debet, in corporib; in quibus aqua villica difficulter digeritur, per se cessuq; operatur: ac etiam ubi sunt multæ cruditates, materiaq; pituosa, & crassæ. Illa .n. aqua ratione salsedinis eas attenuat: naturamq; ad earum expulsionem stimulat: quare melius etiam educuntur.

Aliqui prætera hanc aquam bibunt, deambulando, alij Quomodo hæc aqua bibi soleat.
verò in lecto iacendo, uel alio modo quiescendo: et multi sūt qui melius eam digerunt leniter deambulando, nonnulli uero in lecto iacendo, vel in talamo quiescendo: non tamen dormiendo: experientia namq; cognitum fuit, somnum diurnum maximè contrarium esse iis qui eam bibunt.

Rationabiliter tamen (ut mihi videtur) quæ maior pars operationum naturæ tamq; à prudenti iudice pro tribuna sedente quiescendo fiant: facile credi potest, quòd melius quiescendo, quàm deambulando, uel aliquid aliud agendo actuetur, digeratur, ac resoluatur, suamq; operationem perficiat: licet hyp. dixerit, quòd quum volueris beleborum magis ducere corpus mouendum.

Quiescendo bibenda est hæc aqua.

20 Quare quum hodiè experientia etiam probari possit: uidelicet quòd utroq; modo utiliter bibi possit: iudicio consulentis medici huius difficultatis solutionem relinquemus.

Quarta part. aphor. xv.

Quum præterea aliquando in nonnullis accadat: ut tota quantitas, uel aliqua eius pars in corpore retineatur: indeq; multam incommoda sequi possint: in ijs solitus sum ante cibi sumptionem eius resolutione tentare aliquo clismate ex eadè aqua confecto. saccharo rubeo, oleo cõmuni ac aliis consimilib; uel balano ex melle, & speciebus hyere simplicis uel compositæ, parato: uel alijs huiusmodi ingeniis. Sumere enim cibum uentre existente hac aqua repleto error est.

Quæ peragenda sunt, si comòdè digra-
tur.

Error communis.

Regula igitur talis obseruetur uidelicet quod cibarium aliquod non assumatur, donec tota, uel saltem maior pars eius, resoluta non sit: uel per sudorem, uel per lotium, uel per inferiorem uentrem, uel etiam per uomitum: solentq; communiter neotherici omnes in ijs in quib. per uiam urinae maior pars eius resoluitur: talem regulam obseruare, uidelicet quod qui eam bibunt, cibum non assumant, antequam tota, uel maior pars eius per uiam illam resoluta fuerit: uel saltem lotium, ad sui primeuam rediderit naturam:
 10 hac tamen regula neq; semper adunguem obseruari potest: neq; debet: satis namq; est, ad hoc ut cibari, nutritiq; corpus commodè ualeat: ut tota aqua, uel saltem maior pars eius resoluta sit: & quæ remanet, aliquam grauedinem, aut dolorem, aut aliquam aliam molestiam non inferat: neq; semper (ut nonnulli opinantur) opus est expectare lotij reditum ad suum naturalem colorem, suamq; naturalem substantiam. Aliquando enim ab alijs causis hæc impediri possunt. Quum igitur illi, qui eam potauerint, per aliquam iam dictarum uiarum non purgauerint:
 20 possunt (iudicio meo) præmisso iam dicto clisteri, uel balano, cibum summere: illæ tamen sit tenuis, facilisque concoctionis: & recordor me bis per duos dies continuos ex hac aqua quinq; aut sex ciatos sumpsisse, & ex uentriculi imbecillitate non potuisse aliquo modo eam digerere: neq; per uiam secessus, aut lotij, aut sudoris, purgare, seu resolvere: nihil tamen ferè detrimenti perpeßus fui, comediq; singulo die, parcius tamen: & sic maior pars eius absq; aliquo corporis nocumento insensibiliter resoluta fuit: abstinui tamen ab ulteriori eius potu, sicut alios abstinere moneo: qui experientia, aut ratione eam non posse digerere

digerere cognouerint. Cavitates enim, ac venas corporis
bac aqua replere: non est tutum.

Licet praterea hac aqua per multos dies bibi possit: Per quot dies
ab ijs qui eam commodè digerunt, & expurgant: consue-
tudo tamen est, quòd per viij. uel x. dies bibatur: idquè
vel aliqua dierum intermissione, vel sine, secundum fili-
cet eius operationem, vel infirmi tollerantiam, uel mor-
bi indigentiam: vel pro ut etiam uidebitur Medico consu-
lenti: neq; (iudicio meo) inconueniens est: pluries in an-
no eam bibere: laudo tamen, ut aliqui interponantur diès:
ut natura eo interposito tempore validior fiat: meliusq;
postmodum ipsam actuare possit.

Amplius licet hac aqua omni tempore (iudicio meo)
bibi possit, alterando tamen aerem, & viuendi modum,
ut uidebitur expedire: & ipsa affectio curanda postula-
bit: vere tamen, & autumno felicius operatur. Et ego
quidem solitus sum eam exhibere à principio Maij, usq; in
finem Iunij: & à medietate Augusti, usq; ad medietatem
Septembris: alterando tamen dierum numerum, secun-
dum quòd temporum constitutiones à natura calidiores,
aut frigidiores euadunt regula tamen omnibns obseruanda
mibi uidetur, uidelicet quòd iuxta præceptum Hypocra-
tis, & Galeni, in temporibus summè calidis, aut summè
frigidis, ab ea vnusquisq; se abstineat. & licet opinio cu-
iusdam fuerit: quòd temporibus summè calidis melior sit:
feliciusq; etiam operetur: nihilominus ista sua opinio non
uidetur aliquo pacto consona, neq; rationi, neq; experien-
tiæ, neq; autoritati clarissimorum virorum. Tempori-
bus enim illis corpora imbecilliora sunt: difficillimèq;
medicationes ferunt: & omnes doctores illis temporibus

hac aqua bibi
soleat.

Hac aqua om-
ni tempore bi-
bi potest.

Quo tempo-
re potissimum
hac aqua bibi
debeat.

v. part. aphor.
apho. v.

Falsa opinio.

Error quorū-
dam.

silentium imponunt. Quare male faciunt (iudicio meo) moderni quidam Medici, dum in hac re infirmis potius obsequuntur, quā experientiā, rationi, & auctoritati innitantur: contra quos iam merito plorant aquæ istæ verè sacratæ, et diuinæ: quum suarum optimarū virtutum per sepe ab ijs isto modo minuantur, & barbitonsoris officiū potius quā prudentis Medici agere videantur: qui profecto nulla habita ratione tēporis, aut alterius rei sinistræ, sed lucritantummodo intentus, cuiuslibet sibi offerenti barbā tondit.

Regimen sex-
rerum non na-
turalium.

- 10 Cibaria optimi succi, paucarumq; superfluitatum esse debent: potus verò uini albi, uel flauī, uel etiam uermiculi, modicæ uinositatis, maturi, & parū astringentis, parci-
cior sit cæna ipso prandio, ut in mane uenter sit inanitus, superfluitatibusq; vacuus: ac totius corporis superfluitates si non quotidie, alternis saltē diebus reddantur. Caueant à coitu, præsertim superfluo, qui eam bibunt: ab animi accidentibus, curis, uigilijs, somno diurno, ac etiam nocturno superfluo: abstineantq; ab immoderato exercitio, ac immoderata quiete: utantur tamen exercitio, moderato, illo enim mali humores, atq; etiam vapores facile resol-
20 uuntur: calorq; naturalis excitatur: fortiorq; redditur.

Nunquid? hu-
ius aquæ vires
res minuātur,
si alibi difera-
tur.
Solutio q̄st.

Sed quoniam à Lucensibus meis, & ab æternis magis per sepe dubitari solet: nunquid? huius aquæ uires minuantur, si alibi deferatur: possitq; adeo utiliter operari, ut in proprio loco clarissime operatur.

Dicendum quòd absq; dubio in sua naturali sede perfectior est: feliciusq; suam operationem complet locus .n. naturalis, locatum in suo uero esse magis conseruat: difficileq; admodum est, ut eius actualis caliditas quæ ex eius permutatione deperditur, & resoluitur, aliquo artis

ingenio in eodem gradu præcisè, & absq; alteratione in ea induci possit: immò sepissimè ex ualida ignis actione maior in ea caliditas accenditur: uel ex eiusdem diminuta operatione non fit adeò calida, ut commodè operari possit: multoties etiam nonnullæ ipsius qualitates, uel partes heterogeneæ, uel ex ignis actione, uel æris alteratione resoluntur: & aliæ acquiruntur: quæ uel sunt naturalibus contrariæ, uel ab intentione curantis valdè alienæ. In eo etiam loco, tempore ueris, & autumnii, est ær adeò temperatus, gratus commodus utilisq; pro felici eius operatione: ut difficile sit similem adinuenire. Quare sicut accidit de cibarijs, & potibus, uidelicet quòd multi melius digeruntur, & concoquantur in uno, quàm in altero loco: sic credendum est de ista aqua: uidelicet quòd melius, commodiusq; actuetur, digeratur & operetur in suo loco naturali, quàm si in alieno deferatur: præsertim si in eo sit ær malus, sanitatiq; contrarius, uel morbo curando similis: quum tamen experientia cognitum fuerit, banc aquam nonnunquam in multis Italiæ, Galliæ, Germaniæ, Hispaniæq; urbibus, fuisse delatam: multosq; ibi à diuersis morborum generibus liberasse: omninò credere dignum uidetur, in ea suarum uirtutum gradus conseruari, licet uix credi possit, ut adunguem, uel saltem ut in proprio loco in ea conseruentur: quum tamen sua mineralia secum ducat, semperquæ ferrea, aluminosaq; sit: neq; ista ex eius permutatione (iudicio meo) minuantur: non debet uideri mirum si secundum illorū uirtutes operetur: caliditas uerò actualis à prudenti, et experto, facile si in duplici uase calefiat in ea induci potest: & si bene os uasis claudatur, eius uires minime resoluentur, licet fortè aliquando minuantur.

F ij

Magis tamen laudo : ut exceptis quibusdam, omnes alij pro posse illuc accedere conentur : ubi profectò omnes commoditates, quæ pro usu huiusmodi balnei requiruntur facillimè inueniuntur : & adeò benè omnia succedere uidentur : ut nullus ferè sit, qui non letus, non confirmatus, aut uoti compos, et (ut sic dicam) planè contentus discedat.

Illis vero hoc minimè laudo : doleo tamen (& sit cum eorum uenia dictum) ut ipsi in causa sint. Dum enim ibi commorantur, & hoc balneo utuntur : adeò licentiosè, 10 laute, splendideq; uitam ducunt : uarijsq; cibarijs, & fructibus uestuntur : uinisq; potentibus utuntur : ut mirum profectò sit, quum eorum aliquis ab aliqua affectione liberatus inde discedit. Non solum enim in cibo, & potu, delinquant, sed in omnibus alijs salutaribus medicinæ præceptis : qui quidem si fortè huius aquæ tanta commoditate carerent, uel magis sanitati studerent : absq; dubio regulas medicorum exactius obseruarent.

Postquam igitur sic assueti sunt, ego magis laudo, ut ipsi in aliqua ciuitate, uel potius in aliquo rure, ubi salu- 20 brior sit aer, & ut iam nonnulli eorum agere ceperunt : ea utantur. Ibi etenim uitam illam consuetudinariam, & malam ducere non cogentur : omnesq; suas commoditates melius frui poterunt. Nihil enim aliud ipsos ad huiusmodi uitæ intemperantiam ducit : nisi consuetudo quædam mala, quæ in dies ex eorum incuria adeò inualuit : ut iam non solum ipsis met, sed & omnibus alijs reprobisibilis, ualdeq; inutilis quotidie magis appareat.

Dubitatur præterea à nonnullis, nunquid? ex aqua huius balnei ducicæ pro remouendis quibusdam capitis morbis fieri possint.

Nunquid? ex hac aqua ducicæ fieri possint.

Quibus quidem breuiter respondendo dicerem, quòd *Solutio.*
 sic . ratione . n. et experientia, id facile persuaderi potest:
 immò persepe miratus sum, quòd nullus usq; ad hæc tem-
 pora huiusmodi aquam in multis capitis affectionibus ca-
 lidis, & humidis remouendis non accomodauerit: summo-
 perèq; eam non commendauerit. Ratione enim suæ tem-
 peratæ caliditatis, cutis poros aperiendo, resolutionem
 multorum humorum tenuium, & aliquantisper calidorū
 auxiliari potest: rationeq; suæ potentialis siccitatis mul-
 10 tas capitis humiditates, & præsertim tenues exiccare: ce-
 rebrumq; confortare, atq; roborare ualet: & ego nonnul-
 los cognoui, qui absq; consilio alicuius medici, sed à qua-
 dam naturali ratione, uel experientia tantumodo ducti,
 banc aquam, quum ab aliqua mala temperatura calida, uel
 calida, & humida, & nonnunquam cum consimili mate-
 ria in ipso capite contenta molestantur: super capitis
 commissuram coronalem receperit: indeq; maximum iuu-
 mentū consequutos fuisse: & profectò nulla in ea qualitas
 20 est, qua aliquis dubitare possit, quin pro duccia etiam utilis
 esse non possit: ubi scilicet uel ratione suarum qualitatum ac-
 tualium, uel potentialium manifestè competere uideatur.
 Quare quum facile admodum sit, nonnullas duccias ibi pa-
 rare, ego quidem summo perè laudarem, quòd omnino Se-
 natus Lucensis eas fieri curaret. Ex eis enim non solum
 Lucenses omnes, sed & externorum multi maximas uti-
 litates, atq; commoditates consequerentur. Et licet usq;
 ad hæc tempora huiusmodi duccijs minimè usi fuerimus,
 id tamen euenisse credendum est, quia usq; adhuc paratas
 non habuimus: & profectò si ibi fuissent absq; dubio à
 multis iam non mediocriter commendatas haberemus. Si

igitur ab ijs, quorum autoritate fieri possunt, eas (ut spero) fieri curabitur: tanto magis huius aquæ vires in communem hominum utilitatem compertas, sed magis commendatas habebimus: & hæc de isto quæsito cursim dicta sint.

Operationes
huius aquæ.

Pri. de sanita.
tuend.
II. de temp.

VII. de morb.
cur.

Quantum uero ad operationes huius aquæ attinet: Sciendum quod tam in potu, quam extrinsecus applicita, ratione suarum qualitatum actualium, atq; potentialium, omnibus ventriculi intemperaturis, conferre potest: quæ quidem (ut ait Gal.) viij. sunt: quatuor quidem simplices, totidem uero compositæ: quæ profecto creantur (ut docet ipsemet Gal.) modo ab ijs, quæ intro summuntur modo ab ijs quæ foris incidunt.

Et ab ijsq; in corpus summuntur fiunt: quum in cibo, vel portione, qua quis utitur, uis quæpiam medicinalis est inmixta: ex earum genere, quæ uel calefaciunt, uel refrigerant, uel siccant, alia uè quæpiam connexione harum qualitatum afficiunt.

Ab ijs quæ foris incidunt, vel ambientis nos aeris uitio, quum is immodice calefacit, aut refrigerat, aut siccant, aut humectat, aut copula quauis harum qualitatum afficit: uel aquæ qua lauerimus, uel unctione, qua uncti simus, uel denique alterius cuiusdam, quod quum foris ventriculo ad hæserit: aut calefaciendi immodice hunc, aut refrigerandi, aut siccandi, aut humectandi uim habuit.

VII. de morb.
cur.

Quum igitur (ut ait Gal.) unaquæq; animalis particula propriam actionem ædat, quæ tantum ab aliarum actionibus differt, quantum ipsa particula ab alijs, quæ illas edunt, est diuersa: Differt uero ab alijs particula quæque eo quod calidior, uel frigidior, uel siccior, uel humidior

fit, aut quoddam binis horum quibuslibet, sit affecta.

Si quis tueri actionem voluerit hic temperamentum earum custodiat oportet: custodiet autem si id, quod ad calidius est conuersum, refrigerabit: quod ad frigidius inclinatum est, calefaciet. Pari modo, si quod ad siccus est alteratum, humectabit: & quod ad humidius est uersum, siccabit.

Rursus quoque si siccabit pariter, ac calefaciet: quod humidum est redditum, & frigidum. Siccabit pariter, & refrigerabit: quod humidius simul, & calidius euasit: & in reliquis duabus coniugationibus ad portionem. Semper enim pro eo quod exuperat inducendum eo usque contrarium est: quo ad particulam in symetriad, & naturalem habitum vindicaueris.

Sciendum tamen quod ubi valide in ambabus qualitatibus inmutata quævis particula est, omnem eius actionem perire: nec facile, quod sic est affectum, ad suam naturam reuerti posse: ubi verò altera tantum qualitas plusculum inmutata est, reliquarum aliqua mediocriter se habet: utique qui ita est affectus, sanari potest.

His sic præmissis, quum (ut diximus) viij. sint ventriculi differentiarum: viii. nimirum erunt, & medendi rationes: quarum una (quo medentis consilia diriguntur) curationis meta est, ipsius similis corporis alteratio: quandoquidem etiam ipsæ ex intemperie, & naturalis temperamenti alteratione est ortus: at quæ membratim medicatio agitur: ex his duobus conficitur: nempe materiæ copia, & huius congruo usu.

Videndum est igitur quomodo hæc aqua omnibus ventriculi intemperaturis (ut dictum est) conueniat. Et bre-

Quid peragendum pro conseruatione actionis memb.

Quando perit omnis actio membri.

Ventriculi differentiarum.

Vij. de mor-
bis cur.

uiter dicendum quòd propter suam actua-
lem caliditatem frigida intemperiei conferre potest: non
solum si ex ea debita quantitas bibatur: Sed etiam si ea quis
pro lauacro utatur: præsertim si laborans à refrigeran-
tibus abstineat: & (vt docet Gal.) utatur vino ueteri, ex
eorum genere, quæ valde calfaciunt omni ratione calfa-
cto: tum nutrimento quòd calfaciendi vim habeat, cum
magna piperis quantitate, & alijs huiusmodi.

Est tamen animaduertendum, quòd si ista frigiditas
non sit multum valida, neq; à valentibus causis excitata,
ac etiam conseruata, opus non esse regimine adeò cale-
faciente: satis. n. est, vt sit tale, quòd gradui malæ tempera-
turæ contrarietur: ipsamq; vel remouere, uel saltem le-
nire possit: semperq; remouenda causa est, ad hoc ut rite
curari valeat.

Quare calida
intemperiei,
couerat.

Calida verò intemperiei conferre potest, & præser-
tim intense, ratione suæ diminutæ, ac satis refractæ ca-
liditatis: quæ quidem respectu intensioris caliditatis ei
contrariatur: vel ei conferre poterit, tam intus, quam
extra, aperiendo meatus per quos postea ingrediatur aer
frigidus, uel aliud refrigerans, uel transpiret caliditas.

VII. de mor-
bis cur.

Licet Gal. gloriatur uno die, vel potius hora, quosdam
à ventriculi imbecillitate à calore scilicet causata, frigida
potione curasse: quorum alijs. Non aquam modò dedit fon-
tanam recentem, sed etiam quæ uiue esset refrigerata: ue-
luti Romæ præparare solent, calefaciens scilicet prius, quam
ipsi biscoctam appellant.

Cibos præterea ad eundem modum refrigeratos idem-
idem permisit: Sed & frigida facultatis fructus simili-
ter refrigerans: isdem dedit: & alia id genus multa: in
quibus

quibus sibi proposuit refrigerationem: sicut ab iis, qui huiusmodi aqua utiliter uti voluerint, in tali iam dicta ventriculi intemperatura faciendum est: quæ omnium ventriculi intemperaturarum facillimè curatur.

- Humidæ præterea intemperiei, hæc aqua ratione suæ potentialis siccitatis, & caliditatis suorum mineralium aduersatur. Si tamen humiditas multa fuerit, quum huius aquæ siccitas ex se multum valida non sit: sed refracta ab actuali humiditate aquæ elementaris non poterit eam superare: neq; similiter eius caliditas ualde potens est, cum à naturali frigiditate ipsius aquæ reddatur imbecillior. Valet igitur in modica, aut non ualde magna ventriculi humiditate, præsertim si continuè non foueatur ab eadem causa, quæ eam excitauit: omneq; consilium curationis (ut docet Galen.) ad siccandum dirigatur: denturq; ijs tum cibi, qui natura sint sicci, ac probè cocti, tum prorsus exiguus potus, præsertim frigidæ, uel alterius rei humidæ, iniungaturquè eis ut omnibus astringentibus utantur.

Quare humidæ intemperiei aduersetur.

vij. de morb. cur.

- In mala etiam temperatura sicca, hæc aqua ratione suæ actualis humiditatis, & suæ fere temperatæ caliditatis laudatur: & licet ratione suorum mineralium, sit virtualiter sicca, ea tamen succitas non est tanta, ut omninò suam humiditatem corrumpat. Quare quum in uentriculo, si ex ea conueniens bibatur quantitas, paruam moram contrahat: habet potius virtutem humectandi propter suam actuale humiditatem, quàm exiccandi. Siccitas enim sua, quum (ut dixi) debilis sit, ac ualde refracta ab humiditate aquæ, non potest operari, nec manifestari, nisi in aliquo notabili temporis interuallo. Valet igitur hæc aqua intus,

In mala ventriculi temperatura sicca laudatur.

G

vij. de morb.
cur.

& extra, in mala ventriculi temperatura sicca, non tamen adeo valida, ut simillimum habitum efficiat ijs, qui marasmo, idest senili ariditate macrescunt: qui quidem habitus (ut refert Gal.) fit, quum inter initia exiguam intemperiem ex siccitate, quæ madesieri postulet, qui eam curandam suscipiunt, in potu exhibent absinthium, tum amaros asparagos, & bulbos, malaq; cotonea, & cæstiana, & punica, in cibum exhibent: post quoq; ubi uenter nihil continet, etiam rhois succum eos bibere cogunt, tum quæ exiccant extrinsecus imponunt: & sic paulò minus omnis madoris expertes, reddunt: quos omnes Gal. sanat omni ratione humectans.

vij. de morb.
cur.

Est præterea notandum (ut ait Gal.) quòd alteratio sicca ventriculi egrius curatur quàm calida, & frigida quòd imbecilli (ut sic dicam) magis materiali qualitate eius curatio perficitur: tempus verò curationis in sicca intemperie multo amplius est, quàm in humida: quippè quod senium insanis est, id sicca intemperies est in ægris: itaq; etiam in sanabilis est, ubi solida similiarium partium substantia reddita est siccior.

Nam est, & altera siccitas utiq; cum ea, quorum substantia ex humore concreto constat, sicut caro, & adeps sunt liquata.

Tertia verò siccitas est, quum propria humiditas, unde partes nutriuntur, omnino est absumpta, & ista continetur in omnibus animalis partibus, ceu ros quidam per eas sparsus.

Hanc igitur inferere particulis sine nutrimento non est: ideoq; difficillima est omnium eiusmodi affectuum curatio: non solum per huius aquæ potum seu lauacrum,

sed etiam per alia cuiuscunq; generis præsidia: & si alia quando curatur, cibis potius boni succi, quam medicamentis curari potest: ab omnibus exiccantibus cauendo.

Diuerſa etiam à iam dictis ſiccitatibus eſt ea, quæ in proprijs cuiuſquæ particulæ arterijs, veniſq; conſiſtit: quæ quidem ex ſanguinis penuria prouenit: Quare non aqua iſta, ſed cibis, & potibus, ex quibus ſanguinis quantitas gigni poſſit, retificando membra: quæ habent ipſum generare, quatenus opus ſit, curari debet,

10 & poteſt.

Eſt tamen notandum (ut ait Gal.) quod ſiccæ intemperies quæ in uentriculo conſiſtunt, peſſimæ ſunt: & difficiſſime corriguntur: multaq; ſollicitudine indigent: immo (ut teſtatur idem Gal.) nunquàm ad perfectionem ſanantur: nec in eum ſtatum qui ante morbum fuit reuertuntur: & (ut vulgus ait) in talibus intemperantijs accidit, morbum uentriculum afflixiſſe: & in reliquam uitam imbecillum reddidiſſe: quippè ſenum ij. uentriculum obtinent, priuſquàm conſenuerint: quo fit ut facile ex leuius ledantur cauſis, perinde: ac ſenes, nec probè conquire poſſint: quo euenit, ut etiam totum hiſ corpus deterius ſe habeat, areſcat, in maraſmumq; tranſeat: quem facile mors ſequitur: præſertim ſi uehementer ſit leſum. Quare non uidebitur mirum, ſi etiam hac noſtra aqua huiusmodi intemperies non facile curentur.

Eſt tamen ſciendū quòd victus ratio eadem genere eſt, tum in hac ſupra dicta ſiccitate, tum in illa quæ ſolam eam humiditatem abſumit, quæ ſolidas nutrit: præterea etiā in ij. quam ſupra memorauimus ſiccitate: facillima uero omnium ſanatu iij. eſt: in qua uenæ ſucco ſunt inanitæ: Victus ratio inuent. ſiccitatibus. Quæ uentriculi ſiccitas facillimè curetur.

G ij

ij.apho.aph.7.

10

Siccitati succedere frigiditatem.

De ventriculi temperaturis compositis

20

Vij. demorb. cur.

immo hic affectus, ut frigiditas, potius habitus curatur, quam ut siccitas: vel (ut tutius loquar) frigiditatis respectus in hac siccitate exuperat periculumq; in ea vertitur: siccitas secundum locum obtinet, habetq; proinde sonationem, tum expromptam, tum celerem: si quidem si bi duo quis victus rationem his caute exhibeat, modice calfaciens, & tuto nutriens, statim in iij. pleniorum victum citra noxam admittunt: multoq; id magis in iij. & v. atq; hoc sane erat, quod Hip. praecepit: quæ longo tempore extenuata corpora sunt, ea segniter reficere oportet: quæ breui brevius.

Scire autem licet, solidorum corporum siccitatibus, si perdurent, succedere necessario frigiditatem: quippe permanere siccitas per se non mutata oppositione, quæ ex calido, & frigido consistit non potest. Celeriter enim ex nutriendi defectu refrigerantur partes: propterea scilicet quod ex calido succo sanguinis nutriuntur. & hæc de temperaturis simplicibus dicta sufficiant.

In compositis verò laudatur hæc aqua. Si enim siccitati ventriculi copuletur frigiditas, quæ euidentes notas habeat, ceterum magna non sit: ita quod ventriculus in temperatura sicca, & mediocriter frigida laboret: aqua ista poterit rite administrari. Ratione enim suæ actualis humiditatis, & caliditatis facillimè huiusmodi intemperiem alterare poterit: neq; siccitas eius virtualis tanta est, ut ventriculi siccitatem augere possit: quum præsertim (ut diximus supra) in eo longam moram non contrahat: danda tamen opera est (ut docet Galen.) quod non solum omnibus alijs ingenijs ventriculum humectes, sed etiam moderate calfacias: minimè eis quæ humectant, ea quæ valenter

lenter calfaciunt adiungendo : quippè ipsæ uehementer sic-
candi vis subest.

- Iam verò quantitas noxæ in utraq; intemperie, ad ma-
terię inuentionem potest viam ostendere. Verbi gratia
maximæ quidem siccitatis sanatio præscripta iam est :
modicæ verò, adeò scrupulosa uictus ratione non indiget :
faciliusquæ ab ista aqua sanatur : quandoquidem nec vires
ipsis funditus sunt collapsæ. Etenim nulla alia de causa dif-
ficilis redditur validæ siccitatis in corpore commoda cu-
ratio : quàm quòd ubi refici corpus postulat, nec cibus,
se ipso calefcere cum eo potest : sed eius quòd nutritur ope-
ram qua præparetur requirit, ipsum est imbecillum.
Quum ergo id modicè siccum fuerit : propterea quòd vi-
res non penitus conciderunt, uberius cibare licet : nec me-
tus est ullus, ne à modo aberres. Ac ex potu huius aquæ,
uel eius lauacro curationem sperare non possis : si tamen
extrema siccitate, ac frigiditate laboret ventriculus, non
solum hac aqua, sed neq; etiam quocunq; alio generosiori
præsidio liberari poterit : neq; eam in huiusmodi extre-
mis intemperaturis laudo. Omnium enim intemperatura-
rum compositarum ventriculi pessima est, frigida, & sic-
ca, quare nil mirum si difficillimè corrigitur, multaq; sol-
licitudine indiget.

Quantitas no-
xæ quid age-
re possit.

Extrema frigi-
ditas, & sicci-
tas curari nō
potest.

Si verò uentriculi intemperies sit valde sicca, medio-
criter verò frigida : poterit hæc aqua ratione suæ actua-
lis humiditatis, & caliditatis (ut diximus) conferre : &
licet in ea non sit tanta humiditas, ut ex toto valde siccam
intemperiem remouere possit : propter sua mineralia : ni-
hilominus potest eam minuere, sed facilius alterare : ac
aliquando in totum remouere mediocrem frigiditatem ei

De temperatu-
ra valde sicca
& medicriter
frigida.

coniunctam, præsertim si uel ei admisceatur: vel alio modo quis utatur tantum calfacientis materiæ, quantum Ventriculus ad frigidam intemperiem inclinauerit: id est si modicè refrigeratus fuerit, & ualdè exsiccatus ea quæ modicè calfaciunt, ut est aqua ista, ac similia, valde humectantibus adiungere licet.

De temperatu
ra valde sicca,
& frigida.

At uerò si Ventriculus summa siccitate, multaq; frigiditate laboret: sic ut fortius calfacere opus sit: aqua ista minimè sufficiens erit: neq; illis, qui isto modo sunt affecti, propinanda est. Omnium enim intemperaturarum grauissima hæc est: quo circa ad corrigendam quoq; non solum ista aqua, sed omni alio quouis ingenio difficilissimam esse, multaq; sollicitudine egere, minimè ignorandum est.

De temperat.
valde sicca, &
modicè cal.

Si uerò multa siccitate, modica uerò caliditate Ventriculus sit affectus: aqua hæc non solum sua actuali humiditate, sed etiam aliqua frigiditate, qua ratione aqua, & ferri participare diximus: conuenire videbitur. In reliquis uerò intemperies hæc, ut sicca tantum curari debet: uini tamen uis, mellisq; copia, aliarumq; rerum valde calefacientium, & exsiccantium minuenda est: & non solum mellis copia minui debet: sed nullo modo degustandum esse iudico: vinum uerò minimè antiquum sit, sed nouum, aut mediocre, aquaq; commistum.

De temperat.
valde calida,
& mediocrit.
humida.

Si uerò in Ventriculo exuperet intemperies calida, cui adiuncta sit humiditas mediocris, quum omnium intemperaturarum compositarum Ventriculi facillimè curetur: poterit hac aqua sanari: vel saltem leniri. In ea enim (ut diximus) aliqua refrigerandi uis reperitur: rationeq; suæ temperiei extremæ caliditati se se opponere

poterit : neq; tanta est eius actualis caliditas , ut valida ventriculi caliditatem augere , seu conseruare possit . Respectu enim illius intensæ caliditatis (iudicio meo) frigida potius dici potest . Refrigerabit igitur , vel saltem intensam caliditatem leniet : rationeque suæ uirtualis siccitatis , illam mediocrem ventriculi humiditatem alterare poterit : præsertim si in eo longam moram contrahat : & ea quis longo tempore , aut in potu , aut pro lauacro , vel fomento utatur . Hanc uerò intemperiem minore metu , quàm si coniuncta esset siccitati , aqua frigida curauit Gal. quando scilicet minimè ex ea vicinæ partes ledi poterant .

Nam in siccis affectibus (ut ipsæ ait) necesse est , non ea modo , quæ proxima sunt , sed etiam totum corpus gracilius reddi . vij. de morb. cur.

Ventriculo autem ipso nondum siccato , nec totum attenuatum esse corpus potest : quare nec frigida potu lèdi.

Sicubi uerò adeo uehemens caloris intemperies uentrem occupet , ut usque ad cor ipsum perueniat : febricitare hominem necesse est : quominus mirum est , si eiusmodi intemperiem maius periculum insequitur : sanatio tamen genere eadem est . Ista tamen intemperies minimè hac aqua curari debet . Vbi enim febris est , & præsertim ualida , eam non laudo .

Si uerò in ventriculo calor coniunctus fuerit cum mediocri siccitate , poterit hæc aqua ratione suæ frigiditatis uirtualis , & humiditatis actualis conferre : si tamen in alijs omne regimen ad frigidum , & humidum vergat . (Ait enim Galenus) quod hæc intemperies eadem genere remedia poscit , cum ijs quæ valent ad supradictam

De temperat. calida , & mediocriter sicca

vij. de morb. cur.

Vij. de morb.
cur.

Quæ ventri-
culi intempe-
ries facile cu-
rentur

vij. d mor. cu.
Quæ vetricu-
li alterationes
egrius curēt.

In quib. intē-
peraturis ven-
triculi magis
cōueniat hæc
aqua.

intemperiem ad quam scilicet febris de necessitate seque-
batur: ceterum non adeo securus est refrigerantium usus.

Et (ut habet idem Gal.) facillime quidem ad curandum
Ventriculi alterationes sunt, quæ ex calido, & frigido
consistunt: propterea quod maxime actiuus qualitatibus
corriguntur: & licet in ista aqua actiuæ hæ qualitates non
sint multum validæ, magis tamen actiuæ sunt, quam quæ
passiuæ in ea sunt, secundum proportionem, in remouen-
doq; contrarias Ventriculi alterationes non multum uali-
das, & eis subiacentes potentiores sunt, quam passiuæ.

Quare (ut ait ipsemet Gal.) Ventriculi alterationes quæ in
humido, siccq; habentur, egrius curantur. Imbecillis.
enim (& ut sic dicam) magis materialibus qualitatibus .i.
non adeo actiuus, eorum curatio perficitur: potissimūq;
quum humectandum esse requiritur, ac tempus quidem
caloris, frigorisq; reparandi par quodammodo est, securi-
tas tamen impar. Nisi enim cuncta quæ ei quod curatur
circundata sunt corpora, valida planè sint: metus est, ne
ab ijs quæ refrigerant noxam contrabant non leuem: in re
liquis duabus qualitatibus securitas similis est: tempus ue-
ro curationis (ut dictum est supra) in sicca intemperie
multo amplius est:

Sed ad aquam redeundo, magis eam laudo seruantis ser-
uandis, & præmissis præmitendis in mala temperatura
calida, & sicca: aut frigida, & sicca, non tamen intensa
valde quam in summe calida & humida: aut summe fri-
gida & humida. Non enim mihi videtur, quod eius actua-
lis, uel potentialis caliditas, aut siccitas virtualis, sit adeo
potens ut non possit caliditatem, & siccitatem superfluum
Ventriculi diminuerere potius, quam augere.

Similiter

Similiter etiam, frigiditas eius si aliqua in ea est ratio ne aquæ, & eius siccitas potentialis, ratione suorum mineralium, non videtur adeo valida, quod malam ventriculi intemperaturam frigidam, & siccam, magis quam frigidam, & humidam lenire non possit. Sua enim humiditas actualis multo maior est siccitate potentiali, & in minori admodum tempore potest (iudicio meo) suam vim ventriculo communicare.

10 Sed quoniam in ventriculi sinu nonnunquam continetur humor: qui aut calfaciendi, ut refrigerandi, aut humectandi, aut siccandi, aut etiam horum aliqua per coniugationem efficiendi naturam obtinet, intemperiem creat. Interim verò & in ipsas ventriculi tunicas (ut ita dicam) imbibitus siue impactus. Videndum si aqua ista in huiusmodi affectionibus utilis sit, & quomodo.

20 Est igitur notandum, quod licet materia quæ continetur in ventriculo, sepius per vomitum educatur, ac remouetur: nihilominus si vomitus spontaneus, seu voluntarius non fuerit: potest hac aqua plurimum facilitari, si ex ea tepida aliqua bibatur quantitas, materiaque euacuanda valde crassa, aut viscida non sit: aut in ventriculi tunicis valde imbibita, seu impacta non fuerit: & licet ut plurimum per viam urinæ suam operationem complere soleat: aliquando tamen materiam isto modo in ventriculo contentam, ac facile fluxibilem per sedem educere solet: ventriculūq; ac intestina albuere, atq; mundificare: præsertim si materia sit biliosa, vel pituitosa tenuis: si uerò crassa fuerit, ac lenta ea, quæ vim habent attenuandi, atq; incidendi præmittenda sunt: uel cum ipsamet aqua immiscenda. In ea enim modica admodum attenuandi, aut secandi

H

De vetriculi
passionibus.
cum materia.

Vbi hæc aqua
magis laudan-
da sit.

uis inest. Qua propter eam magis laudo ubi ventriculus fuerit repletus materia biliosa, & pituitosa tenui: quam melancolica, seu pituitosa crassa: & magis etiam ubi materia fuerit in cavitate ventriculi, quam ubi imbibita, seu valde adherens eius tunicis sit: si tamen illæ eadem materie vomitu facile purgari possent: minimè hanc aquam laudo: nisi in modica quantitate, ac ratione potius facilitandi vomitum, quam diuertendi materias illas ad intestina.

vij. de morbis
curandis.

Sed quoniam nonnunquam, & fortè ut plurimum ex alia quapiam, vel alijs particulis humor seu humores ad ventriculum confluunt (ut habet Gal.) diligenter discerni indigent: quales scilicet illi sint, considerareq; effectricem causam oportet: ut scilicet postmodum inde recta curatio statim fieri possit.

In ventriculi
affectu quid
agendum sit.

In ventriculi igitur affectu, ubi id quod superuacuum transmittit inueneris, omnem huc curam conferre oportet: de ventriculo autem tantisper esse sollicitum opus est: ne quæ confluant, promptè recipiat: quod duplici ratione fiet, vna omnium fluxionum communi, quippe quæ ab astringentibus reperiuntur. Altera vero non minus ipsa quoque omnium partium quæ ad bonam habitudinem reducuntur, communi: nempe ex ipsarum temperiei mediocritate.

vij. de mor. cu.

Primum igitur (ut ait Gal.) inspicendum totum corpus est, an excrementosum, an plethoricon. i. nimia equalium humorum copia redundans, fluxionem ventriculo immittat: & si excrementosum fuerit, excrementaq; multa, ac crassa fuerint, attenuanda, minuendaq; sunt: deinde uerò aqua ista propinari potest: præsertim si excrementa, quæ remanserunt biliosa, aut pituitosa, non valde crassa fuerint. Hac enim aqua non solum per viam sudoris,

ac lotij, sed etiam intestinorum, ac uomitus expurgari facile poterunt: suaq; stipticitate omnia membra naturalia validiora fient. Quare si in reliquis debitum iniungatur regimen, istorum excrementorum abundantiam facile ex ista aqua à ventriculo diuertere poterit: si scilicet in potu debita summatur quantitas.

- Deinde verò considerandum est, totum corpus plethoricon, i. nimia equalium humorum copia redundans fuerit: fluxionemq; ventriculo immittat. Quòd si aliquando acciderit: Vena omnino incidenda est. Per eius enim sectionem humorum equalium copia euacuatur. Deinde uerò quòd parcius uiuat imponendum est: si uerò tandem aliqua adhuc fluxio ad ipsum ventriculum remanebit, si uomitu, uel alio quouis præsidio diuertere non poterit: tunc audendum est super ista aqua, quæ sua stipticitate adeò ventriculi uires roborare poterit, ut non amplius huiusmodi materias recipiet: & si forte recipiet, poterit illas resolvere, aut concoquere, ad benignūq; reducere: uel alia membra mittentia exbonerare, abluere, mundificare, atq; etiam roborare: in tantū quòd amplius huiusmodi superfluitates ad ipsū ventriculū, non immittent, sed alia conuenientiori, ac utiliori uia eas resoluent: & uniuersū corpus ab eis liberabunt: præsertim si non fuerint in partib. ualde remotis.

Si præterea uniuersum corpus non fuerit excrementosum, neq; plethoricon, singulae corporis partes singulariter expendendæ sunt: atq; in toto quidē corpore extimandæ, tū redundantia, tum excrementorum notæ: & si partes ex illis fuerint, quæ ab ista aqua in naturalem habitum reduci possint: & excrementa, quæ ad ventriculum, transmittuntur ex eorum genere sint: quæ ab eadem

Consideranda
antepotum
huius aquæ.

educi possint, perutilis iudicanda erit: quales autem sint huiusmodi partes, & qualia sint ea excrementa, notum erit ijs: qui ista nostra diligentissime considerabunt. Illæ enim sunt, omnia membra naturalia, & excrementa præsertim calida, ac frigida, uel tenuia, aut saltem non ualde crassa, aut lenta.

Si ventriculus
ex retentione
mestruorum
patiatur.

Sed ut aliquo modo ad particularia descendamus: primum quidem in mulieribus, si ventriculus patiatur, considerandum: an naturaliter non purgentur. Potest enim
10 sanguis ille menstruus præter naturam retentus causam passionis ventriculi esse: ubi præmissa euacuatione humorum crassorum: qui defluunt ad uenas uteri, & illas obstruunt: potest hæc aqua intus, & extra utiliter accommodari. Habet enim ratione suæ actualis caliditatis, & ferri, cuius naturam sapit: attenuare, aperire, omnesq; corporis meatus abluere, & præsertim uteri: & sic potest ventriculum ab illa affectione liberare: præsertim si patiens regimine attenuante, aperienteq; utatur: caueatque ab incrassantibus, & obstruentibus.

20 Mox similiter in uiris extimandum est, nunquid? excretio aliqua consueta, his retenta sit: ex qua scilicet ventriculus compatiatur: & si ex illis erit, quæ hac aqua euacuari, uel mundificari, aut retificari possint: audacter eam propinare poterimus.

Si ventriculus
patiatur
ex retentione
sanguinis.

Nonnullis enim ora venarum quæ in sede habentur euacuare superflua sunt sueta: quæ quidem si non euacuentur, sed retineantur: occasionem ut ventriculus patiatur, facile præbent. Quare ventriculus ex huius aquæ usu, ut uidebimus infra liberari poterit.

Similiter etiam in alijs solet sanguis superfluus certis quibusdam

quibusdam periodis è naribus fluere: qui si retineatur potest ipsum ventriculum affligere. Si scilicet ad eum confluat ubi etiam aqua villensis non erit inutilis. Poterit enim ipsa mediante uel diuertere, & euacuari: uel attenuari, ut si licet per uenas uarium fluere possit: aut retificare membra, quæ ipsum gignunt: nec non eius quantitatem minuere.

In alijs uerò vomitus, aut alio quopiam modo in certis quibusdam periodis uas aliquod reclusum est quo superflua euacuari solita erant. Galenus namque nouit id, tum in ore; **10** tum in faucibus multis contigisse: in quibus quidem omnibus ex huiusmodi occasione, ventriculus non leuiter patitur potest: & licet multis alijs præsidijs talis passio remoueri, uel saltem leniri possit: ego tamen inter alia non posponerem aquam nostram. Ea enim facile euacuari poterit materia illa, quæ per uomitum expurgabatur: & uas reclusum aperiri, ut inde superflua quæ ad ventriculum confluunt educantur: ac resoluantur.

Non desunt præterea quibus per ventriculum sanguinis expulsio certo tempore fiat: potissimum ijs qui cum **20** uehementem exercitationem deposuerunt, à priore tamen victu non destiterunt: aut etiam arctuum toto aliquo, sunt priuati: in quibus quidem si sanguis ille retineatur & ex illa retentione uentriculi alteratio insequatur facile credi potest, quod si hæc aqua à prudenti medico exhibeatur, poterit facillime huiusmodi alterationem remouere: uel aperiendo uias, per quas solitus erat ille sanguis, ad uentriculum peruenire: uel ratificando membra, ne illam superfluum quantitatem gignant: uel illam aliunde diuertendo.

Sunt præterea quibus diarrhæa, & cholera, certis

De uentriculi passione ex retentione sanguinis e naribus fluere soliti.

Depassio uentriculi ex aliquo uase intercluso.

vij. d. mor. cu.

Si uentriculus ex sanguinis retent. patiat.

Si venter
ex redundan-
tia laboret.

vij. de morbis
curandis.

interuallis, omnem corporis redundantiam educunt: quod nisi accadat, solet venter inde pati, ubi etiam potest aqua nostra conferre: si scilicet ea materia illa educantur, uel aliunde diuertantur, aut alio quouis modo resoluantur.

Ab ijs tamen (ut docet Gal.) illud æstimandum, quam uictus ratione usi fuerint, utrum ne frequenti cruditate, aut satietate, idque in ociosa uita, ac præcipue præter consuetudinem, an contra.

10 Illud deinde perpendendum, an aliud membrum corporis, certo temporum circuitu uexari solitum, nunc non uexetur. Alijs enim articularis morbus, aut coxendicis, aut podagra, alijs cephalea, aut etiam fluxio aliqua, quæ in oculos, uel aures procubuit, nunc migrat ad uentericulum: non paucis uero catharri, & corix, & idest destillationes per guttur, & nares, quæ assidue uexabant, conuersæ certo tempore in uentriculi loca sunt.

20 His igitur omnibus sic consideratis, si quidem ex minus momentaneis translatio facta est: quod superfluum est, rursus ad ea reuelles: sin ex iis quæ maioris sunt momenti, ambobus simul consules: cum semper summouens affectum, qui fluxionem excitet: quod quidem fiet si omnes corporis partes ad bonam habitudinem reducantur, ac omnes naturales expulsionēs fluxiles semper reddantur: quod quidem aqua ista nonnunquam fieri poterit: sicut a prudenti medico facile cognoscetur.

Et si propter equalium in toto corpore succorum redundantiam venter fluxione tentatur: totum corpus euacuandum est: uel formacho, uel aqua ista: præsertim si humores

non fuerint ualde crassi, neq; etiam in magna ualde quantitate aggregati.

Simili modo si propter alicuius mali succi abundantiam, venter fluxione tentatur, ille euacuandus est: qui profecto hac aqua commodè euacuari poterit: atq; postea ad ventriculum redeundum. Si scilicet maiori confortatione, aut auxilio indigebit. Ista enim aqua non solum vim habet huiusmodi materiam educendi: sed etiam mundificandi, ac ventriculum roborandi: qua quidem re indiget: quoniam
 10 quum per plures iam dies delata in eum superuacua sunt, aliquid vitii ex eorum malitia contraxit: quod quidem à virtutibus huius aquæ ammoueri poterit: vel (ut ait Gal.) ex tempestiua absinthii potione, & si pro temperamento noxiæ fluxionis ventriculus intemperie aliquando laboraret: corrigi nimirum per contraria præsidia postulat: inter quæ (ut vidimus supra) aqua uillensis annumerari potest: & facilius quidem erit eiusmodi noxam corrigere, ubi paucos durauit dies. Nam si desiderio eius qui curasset, longiore spatio permansit: aliquando tunicæ eius malo succo
 20 implentur: & sic non solum hac aqua, sed etiam aliis præsidiiis difficiliter curatur: aliquando uerò ipsa similis tunicarum ventriculi substantia intemperata non leuiter affecta, similem curam indiget: quam prius de intemperantiis supra retulimus, quæ absq; dubio (ut diximus) hac aqua compleri potest.

Si igitur succus uitiosus in ventriculi tunicis receptus, non adeo faciliter hac aqua euacuari poterit, uti si in eius cauitate esset: potest nihilominus educi præcipue: si ualde impactus in ipsis non erit: sed tunc (ut docet Galenus) loco iam dicto, ea pharmaca, quæ modicè purgant,

Si vitiosus succus in ventriculi tunicis sit.

vij. de morbis curandis.

exhibenda sunt; sic ut eorum uis super uentris, & intestinorum loca non ascendat: aut si quid ultra uasa, totum in mesenterio contingant.

Si lenta pituita
ventriculo
sit infixa.

Verum quibus lenta pituita ventriculo infigitur: his ante quàm exhibeatur ista aqua, uel alia medicina solutiua exhibenda sunt quæcunq; banc diffecare ualent. Sic enim postea facilius, commodiusq; educitur. Quod si ad uomendum sunt idonei, cum in hac aqua sit aliqua uirtus attenuandi, ac uomitum mouendi, præsertim cum materia sit in
10 ventriculo, ut nunc supponitur: non est inutilis: sicut nequè inutile est, in his uomitum per radícula ex oximellito (ut docet Gal.) tentare.

Si uero lentus humor non sit, neq; crassus, facilius uel uomitu, uel secessu, uel etiam per urinam hac aqua educetur: uel (ut ait Gal.) solo ptisanæ cremore, aut mulsa, per uomitum expurgabitur, & tunc summendum utriusuis plus est: quàm uel nutrimenti, uel etiam deiectionis causa sumeretur, ut scilicet facilius sit uomitus: idoneum uero est etiam tunc, si mulsa in qua incoctum absinthium sit, bibatur
20 (ut iubet Gal.) nam id quoq; tenues succos, quicunq; uidelicet in uentriculi ore continentur, commodè deorsum impellit: & hoc idem absq; dubio aqua villensis ageret: si ex ea in potu debita summeretur quantitas.

Si ventriculi
affectus mistus
ex tribus iam
dictis affectibus
sit.

Aliquando præterea mistus ex tribus iam dictis simplicibus affectionibus in uentriculo affectus apparet: ita ut & ipsæ solidæ eius partes laborent: & mali succi, ita uentri sint infixi, ut elui ex facili nequeant: & alij in interno eius sinu contineantur. Potest namq; interim fieri, ut primus cum secundo consistat: potest & secundus unà cū tertio, potest et primus cum tertio: ac sæpe etiam omnes
simul

simul esse in omnibus tamen (ut dictum est supra) potest hæc aqua conferre. Si enim solidæ partes ventriculi laborant aliqua mala temperatura, iam diximus, quomodo hæc aqua alterari possit: similiter etiam si mali succi sint infixi solidis partibus, ut elui ex facili non possint. Ista tamen aqua possunt aliquando educi, ac ex illis locis amoueri. Si uerò in eius interno sinu, & cavitare continentur, multo quidem facilius ea ablui, ac mundificari possunt: maxime si non fuerint valde crassi, aut tenaces: quod si accidat: præmittenda ea sunt: quæ vim attenuandi, aut incidendi habent: similiter etiam dicendum est, si huiusmodi affectiones inuicem complicantur: vel omnes simul adinueniantur. Medicus enim prudens potest omnia optime considerare, & ista aqua uti, ubi sibi videbitur conuenire, præmittendo ea, quæ ei oportuna videbuntur.

20 Primum verò in eiusmodi complexu extimandum, a quo maxime discrimen ægro impendere uideatur; secundo loco quid, quæ uel ex his causæ rationem obtineant: & quid effectus, tertio quæ sanari antea possint: & quæ non possint.

Vbi namq; a quoquâ affectuum, non leue periculum instat, ad id quod urget dirigi primum curantis consilium debet: ubi aliud afficiens est, aliud quod ab eo efficitur: ipsa causa spectanda.

At ubi curare hoc, sine illo non licet: ad id quod ordo dictat, est respiciendum: atq; in eo quidem curationis consilio, quod ab urgente initur, affectus magnitudo perpendenda est: eaq; triplex est.

Alia quæ ex lesæ actionis præstantia spectatur.

Quæ extimanda sint in complexu affectionis nû ventriculi.

Alia quæ ex propria affectus essentia.

Et tertia præter has, quæ ex facultate, quæ læsum corpus gubernat: extimatur.

In eo verò consilio quod ex causæ ratione initur, animaduertendum: quid nam eorum, quæ coniuncta sunt augere, aut gignere reliqua possit: quæ rursus uel gignantur, uel incrementum ab eo accipiant: in eo uerò quod ordo præscribit: quid à quo, uel quid cum quo, uel quid post quid sanari possit. Quibus omnibus diligentissimè consideratis, à prudenti medico hæc aqua ubi opus fuerit, accom-
 10 *modari poterit.*

De cibi appetentia.
 Pri. de simpt. causis.

Amplius hæc aqua in potu sumpta, cibi appetentiam inducit: eiusquæ nauseam tollit. Vbi notandum, quod os ventriculi (ut habet Gal.) per se patitur abolitam, difficilem, & deprauatam appetentiam.

Vocat autem abolitam appetentiam, quum quis nihil omninò appetit.

Difficilem eam, quæ imbecilla est.

Deprauata autem appetentia partim ad immoderatam cibi, potionisque exhibitionem vertitur: partim ad alienæ qualitatis desiderium.
 20

Atqui hæc omnia naturales ipsius particule functiones sequuntur: ob quas à cerebro maximos nervos sortita est, quorum aduentu, abundantiori præceteris partibus omnibus sensu prædita est.

Quum enim quodlibet animal in ambientem aerem, per cutem dissipetur, & inaniatur, principio partes cuti subditæ inanes redduntur: at natiua harum facultas est, ut cibum ex vicinis partibus ad se alliciant: ut impleatur id quod erat inane: mox illæ rursus ex sibi vicinis, ac tertio

loco hæc ex sibi propinquis : ita ex proxima quaq; parte facto semper cæleri tractu, perinde quasi in choro quopiam tandem venæ ad ventriculum productæ inanes euadunt : quæ & consueverunt, & possunt cibum ex ventriculo ad se conuellere : ueluti stirpium radices in terram demissæ : quippe tota hæc actio, quum non sit animalis, sed naturalis baud aliter in animalibus quàm in plantis perficitur.

Igitur terra ventriculi vice, plantis tantisper promptū abundantemq; cibum ministrat, quo ad anni tempora naturalē temperiem seruauerint : ueluti si aliquando ob squaloris excessum humor ipsius exaruerit : stirpes quorū ex alimenti penuria exarescent.

Animalibus uerò ut potè, quæ terræ (præter pauca quædam) non adhærent : fabrefecit natura ventriculū ueluti promptuariū quoddam cibi:quemadmodū stirpib; terram. Pri. de sump. causis.

Addidit insuper facultatem, qua penuriam sentiret: ut animalia ad cibum, potionemq; excitata, eodem tempore implerentur : vocaturq; huiusmodi plenitudinis desiderium appetentia : quæ quidem ortum habet à penuriæ sensu, quum uenæ ex ipso ventriculo trabunt ueluti mulgentes, sugentesq;.

Ventriculus uerò huiusmodi suctionem non ferens, sed tamquàm diuulsus, huius molestiæ remedium cibum exquirat.

Sic enim venæ ad exhibitum cibum conuersæ, iam ex ipso, non ex ventriculo trabunt alimentum.

Accidit autem post exhibitionem, ut simul atq; venæ ad cibos se conuerterint : ventriculus quoq; trahat ex ipsis ad se se, quantum antea uenæ ab ipso detraxerant : igitur suctionis sensus est fames.

Reliquorum uerò duorum symptomatum, alterum uenarum suctionem præuenit: obtinetq; homonymam cum altero appellationem: nempe appetentiam, & ad naturalem pertinet actionem, non ad animalem.

Pri. de sumpt.
causis-

Alterum uerò puta inanitio hanc ipsam appetentiam præcedit. omnia itaq; huiusmodi symptomata ordine se in uicem comitantia, ad quinarium numerum (ut ait Gal.) reducuntur: primum omnium est inanitio: alterum est in nanitarum partium naturalis appetentia: hanc sequitur
10 uentriculi suctio: deinde suctionis sensus, postremò ipsa animalis appetentia omnium ultima: atq; hanc functionem aboleri contingit: si uel suctionis sensus pereat, uel suctio non fiat, uel corpus non inaniatur: itidem exigua erit appetentia, si iam dictæ affectiones non pereant quidem: propius tamen ad abolitionem accedere uideantur.

Quomò hæc
aqua ciborum
appetentiam
excitet.

Pri. de sumpt.
causis.

Si igitur hæc aqua ciborum appetentiam excitat, hoc imprimis est: quum scilicet humores calidos in cavitatem uentriculi contentos, uel in eius tunicis imbibitos, & præsertim os eius petentes euacuantur: ac in totum remouentur: & frigiditas introducit. Ad famem enim excitandam (ut ait Gale.) frigus in uentriculo non parum confert. Nam & uacua reddit corpora, ac ipsorum tunicas cogens, constringensq; famem suscitatur: sicut inter potissimas, continentesq; causas, quibus fames impeditur calor numeratur, quippe qui solida corpora laxando dissoluat, atque ad attractionis functionem reddat imbecilliora: humida uerò fundendo supra modum extendit. Similiter etiam potest hæc aqua cibi appetentiam excitare, etiam si nihil omnino appeteretur: uel propter oris uentriculi diminutam sensationem, ex præsentia scilicet aliquorum humorum
rum

rum ipsam impediendum : uel quia partes ei uicinæ, ac primū remotæ non attrahant alimentum : nulla; inde sequatur inanitio, ut profectō sequi debet, ad hoc ut cibi desiderium oriatur.

Si igitur in ventriculo sint humores, qui oris ipsius sensationem impedian: cibi; desiderium tollant: possunt hac aqua facillimè remoueri, atq; resolui: præsertim si non sint valde crassi, ac lenti: quòd si tales fuerint, ea quæ attenuandi vim habent præmittenda sunt: & sic postmodum rectè administrari poterit: si etiam cibi appetentia impediatur, quia partes remotæ ab ore scilicet ventriculi non trahant ab alijs sibi vicinis, & aliæ ab alijs, donec uenæ peruenientes tamquàm manus quædam ad ipsum ventriculum non alliciant sibi nutrimentum: hæc aqua conferre potest. Si enim fuerint partes exteriores, quæ repleta non attrahant ab interioribus: si materia tenui erit repleta, & qui sic erit affectus utatur hac aqua pro lauacro: nulli dubium quòd per balitum, ac sudorem inanientur: & humores illi resoluuntur: quibus resolutis partes illæ necessariò à magis intrinsecis succos attrahent: & illæ ab alijs, & aliæ ab istis, donec attractio fiat ab ore ipsius ventriculi: quo quidem inanito, fit exquisita sensatio, ad quam tandem cibi desiderium, & fames consequitur.

Si etiam illæ uenæ, quæ alimentum attrahunt, & surgunt ab ipso ventriculo, sint ualde repleta: uel etiam obstructæ, indeq; cibi fastidium, uel in appetentia sequatur: hæc aqua summo perè conferre potest: non solum illos superfluos humores educendo, atq; mundificando: sed etiam obstructions aperiendo, roborandoq; earum uirtutes attractiuas, & expultrices: ad quas postea ventriculi ina-

Si ventriculi
sensatio impe
diatur.

De cibi fasti
dio vel inap
petentia.

nitio consequitur: & sic insurgit naturalis appetentia, & ventriculi suctio: deinde suctionis sensus, postremò ipsa animalis appetentia omnium ultima: quæ quidem suctio, (ut dictum est) aboletur: si uel suctionis sensus perit, propter scilicet præsentiam alicuius humoris: qui tamen (ut diximus) remoueri potest ex huius aquæ potu: uel si suctio non fiat, propter iam dicta impedimenta, quæ omnino hac aqua facile remoueri poterunt: uel si corpus non inaniatur, propter aliquod impedimentum in ventriculo, uel
 10 in alijs particulis comunitatem habentibus cum eo: quod quidem etiam sepius ex potu dictæ aquæ, & nonnunquam ex eius lauacro aboleri uidimus.

De cibi fastid.
 ex difficultate
 intestinorum.

Amplius Gal. vi. part. aphorismorum, super aphorismo ij. in quo ait Hyp. quod in longis difficultatibus intestinorum inedia ex fastidio malum: & cum febre peius. Notat difficultates intestinorum ex humoribus acerbis fieri: sunt autem intestinorum exulcerationes, primùm quidem summa parte abrasorum: progressu autem temporis, & profundiora habentium, & ulcera putrilagini ut plurimum
 20 obnoxia: quo maximè tempore, etiam ventriculus ipsæ compatiens, ad concoquendum offenditur: qua offensione magis, ac magis ad superiora perueniente: quando, & os ventriculi una afficitur, sunt cibum fastidientes, hoc est inappetentes: sunt quidem, & ab initio nonnunquam cibum fastidientes, propter malos humores fluentes ab hepate: quibus diximus abradi intestina, præsertim quum amaræ bilis naturam habuerint: nam pars eorum superfluit ad os ventriculi effertur.

In longis uero difficultatibus intestinorum: quum hic casus euenierit, mortem quandam ipsi aduenisse ventri-

culo compatiendi ratione significat : in qua omnino inter
 est appetentia : opus ad uitam necessarium . Omnibus ta
 men istis affectionibus utilis est potus huius aquæ . Ea enim
 humores illi acres euacuari possunt : intestinorumq; ulce
 rationes ablui , ac consolidari : & per consequens in pri
 stinum statum restitui appetentia , illorum occasione de
 perdita , uel diminuta .

Si uero in longis difficultatibus intestinorum una cum
 inappetentia febris adueniat : duorum alterum erit : vel
 10 scilicet putredo aliqua erit circa ulcera , uel inflammatio ef
 fatu digna : atque ita toto patiente ventriculo , ægri se ha
 bent exitialiter : & tunc neque potus nostræ aquæ lauda
 bilis est : tum propter febrem , tum etiam propter inge
 ntē inflammationem , quam quidem facile augere posset :
 licet ulcera abluendi ab humoribus putridis uim habeat :
 quum igitur alia tunc considerari debeant , minime ip
 sam probo .

Laudatur præterea etiam in ijs , qui prauas qualitates ,
 prauosq; cibos appetunt : quod quidem accidit ijs , quibus
 20 uentriculi tunicæ prauo aliquo excremento sunt imbutæ
 quod profectò hac aqua euacuari : atq; ablui potest .

Et huiusmodi affectus mulieres uitiosis humoribus re
 fertas infestare consuevit : idq; quum uterum gestant .

Appetunt enim maxime per hunc affectum , & aci
 da , & acerbæ , & nonnunquam acria quoq; : interdum ,
 uel cimoliam terram , uel testas , uel extinctos carbo
 nes , aut alios huiusmodi cibos absurdos : atque complu
 res earum huiusmodi vitio laborant usque ad secundum ,
 uel tertium mensem : in quarto uero quiescunt , par
 tim , quod vomitione vitiiati humores expurgantur :

Appetentia
 opus ad uitam
 necessarium .

de ijs quæ pra
 uas qualitates
 prauosq; ci
 bos appetunt .

De appeten
 tia prægnatiū

partim quòd concoquantur, ut potè exiguum cibi tum sumente muliere ob fastidiū: partim etiam quòd multitudo vacuatione sit imminuta: quippè primis duobus mensibus fœtus paucum ad se sanguinem attrahit: eo quòd parum adhuc auctus sit, adeo ut ne fœtus quidem nominari tum debeat, sed cyema potius, idest conceptus.

Vbi uerò iam increuit, tum plurimo indiget alimento: atq; tum non id quod optimum est è venis (ut antea dicebam) allicit: uerum etiam quia maiorem alimenti copiam
10 requirit: aliquid uitiosi simul attrahit: ita fit ut uniuersum corpus, & plectioricon, idest plenum esse desinat: & maiori humorum uitio crucietur.

In prægnatib. 20
nō est exhibenda aqua villica.

De appatētia
prauorum ciborum in uiris.

At fœtus ipsæ excrementa quæ ab attracto redundant alimento, ad duas reponit membranas: quo fit, ut ipsæ quoq; & maiori humorum uitio, & maiori intemperie infestetur: quandoquidem à uitioso sanguine alimentum summit, nisi grauida mulier residuo quo uterum gerit tempore, optimis utatur cibus: quod quidem regimen, absq; dubio non solum post quartum mensem, sed etiam ante, melius est: quàm in potu hanc aquam summere. Minimè enim eam laudo in prægnantibus, non solum in hac affectione, sed etiam in omnibus aliis: nisi fortè ex ea modica admodum quantitas bibatur: periculum enim est de abortu, multisq; alijs symptomatibus.

Sed quoniam hæc malacia, idest hæc prauarum qualitatum, prauorumq; ciborum appetentia, nonnunquam etiam uiris accidit: quando ipsis quoq; uitiati humores ad uentriculi osculum defluunt: huiusmodi symptomata circa alimenti appetentiam euenire solent: ista aqua satis commode euacuari possunt: si uidelicet non fuerint nimis crassi, ac tenaces

ac tenaces, uel impacti, aut finixi in ventriculi tunicis:

& præsertim in ore eius.

In de prauata præterea appetentia, quæ fit si uehemen De appetitu ca
tia modum excedit: ac à nonnullis canina fames appella nino.
tur: quæ (ut ait Gal.) subitò euenire non potest, sed plu vij. ð locis aff.
rium dierum numero opus est: hæc aqua utilis est. Ea
etenim humores acidi, ac mordaces euacuuntur, & ablu
untur: quum ista fames fiat (ut ait Gal.) si ventriculus .i. Pri. de sump.
os eius mordicus infestetur ob acidi humoris vitium, uel causis.

- 10 si totum corpus inmodicè dissipatum, assidua indigeat nu
tricatione: quippe frigidi humoris vitium rosionem, quæ
suctioni proportionem respondeat inducit, ac appetentiam:
baud aliter: quàm naturale pathema excitat: atquæ cibi
magis, quàm potionis desiderium affert: idq; propter re
frigerationem, à qua etiam sola, nonnunquam appetitus
caninus (ut testatur Gal.) fieri solet. Tunc enim plura ij. part. aph.
appetitus, quum os ventriculi in quo appetendi uis consi xxj.
stet: frigidiorē habuerit temperaturam: ubi aqua ista ij. part. aph.
minimè erit inutilis. Poterit enim illam immodicam cor, xx.

- 20 poris dissipationem, & illam assiduam nutricationis in
digentiam remouere: ac rosionem frigidi humoris uitio
ventriculo .i. ori eius inductam, insimul cum refrigera
tione, si non ex toto, saltem pro maiori parte ammouere.

Caninæ igitur appetentiæ causa est intemperies frigi
da: acidorum humorum vitium, aut plurima per totum
corpus inanitio, siue ipsa caloris uim, siue retentricis fa
cultatis imbecillitatem sequatur.

Vbi notandum, quòd propter acidorum humorum ui
tium accidit: ut eorum quæ fuerunt ingesta multa fiat de
iectio: uel (ut ait Gal.) ut affatim impleti paulò post, aut

vj. ð locis aff.

K

euomant, aut fluore deijciant: quod non solum ijs, qui præter naturam se habent accidere solet: Verum etiam animalibus quibusdam integra valetudine degentibus: ut in aui- culis, quas nostrates in Asia seleucidas vocant: videre est: quippe quæ iugiter locustas edunt, easq; cæliter excer- nunt: ac in alijs quoq; animantibus huiusmodi accidens na- turale videtur: & propter plurimam per uniuersum cor- pus inanitionem accidit, ut cibus per ipsum digeratur.

Accedit ad hæc bulimos, idest vebemens fames, ita. n. 10 vocant: est quæ oris ventriculi symptoma, quum simul, & penuria, imbecillitate, & refrigeratione, afficitur.

ij. part. aph.
xx.

Vnum tamen hic est animaduertendum, videlicet quod quum senum corpus frigidum efficitur, tantum augeri con- tingit in ore ventriculi frigidam humiditatem, ut appeti- tus deficiat: atq; ita excrementa exiccentur, inopia eo- rum, quæ assumuntur: ut ad alimenti distributionem: ubi etiam huius aquæ potus non erit inutilis.

De siti.

Amplius laudatur hæc aqua in remouenda siti, & li- cet aliquando etiam eam inducere videatur, raro hoc acci- dit: & in his potius, qui ea pro lauacro utuntur, quam in ijs qui eam bibunt. 20

Pri. de sump.
causis.

Vbi notandū (ut ait Gal.) quod circa potionis appeten- tiam, tū similia, tū numero equalia eueniunt symptomata: illis scilicet quæ euenire diximus circa cibi appetentiam.

Accidit. n. quasi priuatio quædam potus appetentiæ, quum corpus omnino non eget potione: ob frigoris. s. hu- morisq; excessum: vel uenterculus suum patbos non sen- tit, propter aliquem videlicet humorem, uel qualitatem ip- sum corrumpentem, uel saltem impediētem: ubi hæc aqua conferre potest, remouendo humorem illum, alterandoq;

frigiditatis excessum: & licet sitim remoueat (ut videbi-
mus infra) nihilominus habet etiam virtutem ipsam indu-
cendi: si à causis præter naturam ea ferè ventriculus pri-
uetur. Sicut. n. uaturaliter os eius virtutem cibum appeten-
di habet: ita & potus. Quare quum quasi priuetur ea po-
test hæc aqua plurimum prodesse.

In eodem etiam ore ventriculi nonnunquam deficit po-
tus apparentia: quando. s. hæc eadem, quæ dicta sunt imbe-
cilliora fuerint: ubi tanto facilius hæc aqua proderit: si ri-
tè, & à prudenti medico administrabitur.

Amplius accidit etiam deprauata potionis appetentia,
quæ deprauatæ ciborū appetentiæ proportionē respondet.
Quippe immoderata appetitur potio: quando contēti in vē-
triculi tunicis uiciati humores, aut falsi sunt, aut biliosi: in-
terdū uerò quū veluti feruet in eo natiua ipsius humiditas.

Si. n. (ut ait Gal.) falsi, aut biliosi humoris vitio mor-
dicationem senserit ventriculus, potionem magis, quàm ci-
bos desiderabit: quippe huiusmodi humores præter hoc,

quòd ventriculum calfaciunt, & exiccant, undè sitis cau-
sa prodire solet: etiam succos, tū in ipso, tum in uenis fun-
dere possunt: at symptoma quo succi fundūtur, partes con-
tinētes replet: baud aliter opinor, quàm eas frigus inaniat.

Similiter etiam (Gal. ait) quòd ingentis sitis, quæ citra
diabetem accidit, causa, est ventriculus, aut calida, aut sicca,
aut utraq; intemperie affectus: maximè uerò os ipsius: pro-
ximè uerò ventriculo est hepar, sed maximè pars eius sima
(simul inflammatis. s. gulæ, pulmonisq; partibus) huius ac-
cidentis ueluti radix est: quum à dispositione erysipellatis
naturam mutante incenditur: ubi si ea quæ iam supra dicta
sunt optimè considerentur: aquam istam utilem esse, facil-
limè cognoscemus.

K ij

Pri. de simpt.
causis.

De causa sitis.

In lib. de sim-
pt. causis.

De sumpt. cau.

iiiij. part. aph.
xix.

Sed quoniam (ut ait Gal.) sitis etiam sequitur magna ex parte tabitudinis genus aliquod, aliàs aliud. Animaduertendum, quòd rarò, uel ferè nunquàm, aqua ista ac còmodari potest: quare alijs potius præsidijs remouenda est.

Est præterea notandum (ut ait Hyp.) quòd qui in medicamento purgati non sitiunt: non quiescunt priusquàm siciant (ubi Gal. ait) quòd qui purgatur, nonnulli statim sitiunt, nonnulli postea: quod quidem fit propter ipsius ventriculi dispositionem: aut propter datum medicamentum, aut propter humoris euacuari naturam.

Ventriculi quidem ratione, quia ex caliditate, uel siccitate, uel ambabus istis qualitatibus promptè ad sitiendum perducatur: siue hoc natura insit ei, qui biberit medicamentum: siue illo solum tempore: in quibus quidem dispositionibus omninò utilis hæc aqua erit: ratione autem medicamenti, quum acutum fuerit, & calidum, & mordax, impræssionemq; fecerit in ipso ventriculo: ubi etiam semoto huiusmodi medicamento, adhibitoq; regimine refrigerante, & humectande: poterit hæc aqua rationabiliter exhiberi.

Propter bumorem verò euacuatum, quando bilis amara fuerit, uel alius humor calidus, & siccus: qui quidem os ventriculi potuerit exiccare, & calefacere: ad quas quidem alterationes (ut sepius dictum est supra) facile sequitur sitis: quæ ex huius aquæ potu, absq; dubio remoueri potest.

Ex contrarijs uerò causis longo tempore sine siti perseverant: quando videlicet uel frigidior, uel humidior, ventriculum habuerit homo, qui purgatur: uel ab initio, uel in tempore purgationis, uel quando medicamentum

tum

tum omni vacat mordacitate: sicut esset manna, uel cassia, & huiusmodi: tertio uero quando humor euacuatus pituitosus, aut aquosus extiterit.

Verum & in his (ut ait Gal.) quando abunde fuerint Pri. de simp.
causis. euacuati, consequitur sitis. Sufficiens etenim est ea, quæ ex euacuatione prouenit siccitas, hanc efficere: ac præterea ea, quæ est medicamenti purgantis uis habentis aliquam, & si neq; sensibilem, attamen latentem acritudinem, ac caliditatem: præsertim si sit uerè medicamentū
10 purgans: & ista sitis hac nostra aqua remoueri potest: nisi si sint aliqua, quæ usum eius dissuadeant.

Gal. præterea ait, quod si humiditas quæ ad arefactas iiij. de ratione
vict. acut. venas fertur, qualitate acris, id est calida fuerit: & facultate siccitatoria, corpus incenditur, ac inflammatur: ut si quispiam siticulosus effectus, liberaliter vinum biberit: uel purum, uel aqua marina mistum, uel solam aquam marinam biberit: & fatetur se aliquando ex æstiuo itinere siticulosum redditum, bibisse vini ueteris paulò sincerioris calicem unum: atq; ex eo, utpotè calefaciente, &
20 exiccante, sitim magis auxisse, & minime placasse uti fecisset, si aquam istam bibisset.

Vt igitur nos quamquam mente, quæ appetitum moderetur præditi: interdum quidem negligentius, interdum autem, & incontinentius, atque etiam quum in promptu melius non sit, ad potum aliquem, qui & salsus, & acris sit, peruenire cogimur: sic & venarum facultas attractoria perpetuò uicinis ex partibus humiditatem attrahit: substantiam ipsius qualis nam sit, nullo pacto discernens. Ratione etenim caret: qua quippiam ex meliori scrutari possit: sed ut pueri, brutaq; a casu oblatum bu

midum quum sitiume, irruunt hoc pacto & illa.

Sunt etiam qui inexhausta siti cruciantur: de quorum numero mori vidit Gal. & eum qui viperam deuorauerat (erat autem fortasse dipsas) & messorum, qui forte fortuna vinum biberant, in quo huiusmodi quædam fera fuerat extincta: & eum, qui ex ueteri vino fuerat inebriatus: item eum, qui sitim tollerare decreuerat: & denique eos, qui in naui deficiente aqua, marinam aquam bibere ausi sunt: quod siti immoderatiore, quam reliqui cruciarentur.

10 Etenim soluta aluo, ac torminibus vebementer cruciati, celerius, quam reliqui interierunt: quibus quidem omnibus, aqua nostra facile à prudenti medico pro remotione causæ ut ex dictis unusquisque facile sibi persuadere potest: utiliter accommodari potuisset.

Si uero aliquis ardenti febre laboraret, ac siti valida cruciaretur: non hæc aqua remouenda est. Iste enim (ut refert Gal.) incescente etiam dum morbo, aquam frigidam liberaliter bibens, satiari non potuit: donec moreretur: si igitur non potuit febris illa: neque sitis, frigida extingui:

20 multo minus hæc nostra aqua extinguetur.

Prauas præterea potiones quemadmodum & prauos cibos appetunt aliqui, pro uiciati humoris, qui uincit in ipsis ratione: quæ quidem symptomata ipsi qui diutius malo uictu utuntur, euenire consueuerunt: quæ profecto hæc nostra aqua removeri poterunt: si bono interim uictu utantur.

de cardialgia]

Valet etiam hæc aqua in alio symptomate, uentriculi osculum nonnunquam infestante: quod cardialgia, i. cordis dolor, seu maxima uentriculi sensatio appellatur: quod quidem symptoma satis molestum est: & ad ipsius uentriculi sentiendi facultatem pertinet, à mordacibusque succis or-

tum habet : qui profectò hac aqua optimè euacuari possunt
& per consequens potest ab animi defectione , & uirium
prostratione liberare : quæ ad huiusce partis dolores à mor-
dacibus succis ortos nonnunquam sequi uidentur : quòd qui
dem non debet uideri mirum (ut ait Galenus) quum ui-
deantur nonnulli : vel ob digiti offensam animi deliquio
laborare .

Pri. de simpt.
causis.

Proinde non mirandum est, si idem affecto Stomacho ac-
cidat : tum ob exactam sentiendi uim , tum ob situs uici-
nitatem , qua duas principes partes , ut sibi consentiant ad
ducere potest.

Etenim maxima simptomata à facili Stomachi sensu
prodire depræbentur : ut potè qui ceteris causis , quæ
molestiam inferre possunt omnibus , multo grauius infe-
stet : adeò ut ad principes partes utrasque transmittere
videatur .

Atqui ubi neruosum genus , in quopiam maiori fuerit uel
sentiendi , uel patiendi facilitate præditum : tum maximè
principes partes per quàm cæliter ad sympathiam , idest
consensum adduci contingit : præsertim si ob pathos ali-
quod , aut etiam suapte natura fuerint imbecillæ.

Quod si omnia quatuor conueniant , maximum inde pa-
thema oriri necesse est : quatuor autem dico , si infestans
Stomachum affectus fuerit validus : si adamussim absoluto
fuerit sensu : si neruorum , aut arteriarum genus , aut ce-
rebrum , aut cor , fuerit imbecillum .

Ita . n . propter Stomachum , & morbus committialis eue-
nire potest : & grauis sopor , & ueternus , & cathalepsis ,
& delirium , & melancholia , consentiente principio , tum
in cerebro , tum in neruis : porro cardiacæ sincopæ (ut vocant)

consentiente, & in corde, & arterijs principio euenire solent: ita & pulsus abolitio, & exiguus, & deprauatus pulsus: & ex potu huius aquæ omnia hæc facile diuertere, ac in totum nonnunquam aboleri possunt.

v. de locis aff.
cap. v.

viii. de comp.
med. secundū
loca.
vij. de morbis
curandis.

iii. part. aph.
lxv.

Et fortè tale quid accidit illi gramatico, de quo loquitur Gal. qui quoties uel nimis uehementer doceret, aut cogitaret, aut in ediam sustineret, aut irasceret, committali morbo corripiebatur: perpendit equidem in hoc os ventriculi ut potè quòd facile sentiret affectum esse: ac de
10 inde per consensum, & totum cerebrum, & corpus vniuersum conuulsione concuti: cui quidem aqua nostra prodesse potuisset, præsertim quum ex illis non sit, quæ stomachus propter sensus abundantiam tollerare non possit: quæ quidem (ut ait Gal.) ea sunt, quæ habent substantiam ab humana natura ualde diuersam: à membri enim sensatione Gal. Quinta intentionem curatiuam elicit: inquires quòd præter quatuor intentiones curatiuas sumendas pro aliqua particula nostri corporis curanda, ipsa sentiendi, vel acrimonia, uel bebetudo considerari debet: neq; sper
20 nenda est iudicatio ista, quando omne medicamen contemnant, quæ tardi sunt sensus, etiam si leuiter rodant: at quæ acuti sunt sensus eorum vires dolore resoluuntur: expedit igitur has, nec confertim, nec semel valentibus auxilijs, mederi tentes: sed tuto potius in tempore: at ubi tardus est sensus, in ijs etiam celeriter obire, quod iustum est licet: semel usis remedio, quod sit idoneum.

Amplius Hip. ait, quòd in febribus circa ventriculum & fortis æstus, & cordis morsus, vel dolor malum. Vbi Gal. inquit, quod os ventriculi appellatur cor: & dolores huius partis cordis dolores nominantur: & quòd fortis ventriculi

ventriculi æstus à flauua bile in ipsius tunicis ebulliente generatur: & quòd rationabiliter ipsi, qui ita affecti sunt, & ventriculi mordetur os, atq; ob id malus est casus: qui tamen si cum febre non esset, ex potu huius aquæ remoueri posset. Quare si unquam sine ipsa occurrat, audacter exhiberi potest.

Et (ut idem Gale. asserit) ventriculi ostiolum appellatur cor propter magnitudinem neruorum, quos habet sentientium: nihil latet, quod in eo infestet, ita fit, ut mordens biliosus humor cordis, idest oris ventriculi dolorem committat: & ob eam rem biliosa uomitio accidit: & ex potu huius aquæ euacuari potest.

Quare ventriculi ostiolum appellatur cor

Valeat igitur hæc aqua in his, qui animi defectum incurrun: ex bile os ventriculi molestante: præsertim ex cibi indigentia.

De animi defectu.

Et de syncope stomachica loquens Gal. ait, quòd ex repentinis deiectionibus deficere animam periculosum est: & raro hæc aqua huiusmodi defectus corrigi potest.

iiij. de ratione vict. acut.

Et (ut idem ait) aliquando deficit anima expauescentibus ægris venæ sectionem, uel tale aliquod auxilium: quibus quidem non ista aqua, sed alijs præsijs statim succurrendum est.

Pri. part. aph. xxij.

Vel anima deficit, quum in ore ventriculi humores mordaces sunt: uel prius in eo coaceruati fuerint: uel qui in ipso remedij usu ad eum defluerint: et in omnibus istis, hæc aqua perutilis est.

Pleriq; præterea febricitantes uel inter surgendum, uel residendum, animo deficiunt: ob quam causam, accumbentibus ipsis secanda est uena: quibus hæc aqua minime accomodari potest: quia scilicet febricitant.

Laudatur etiam hæc aqua, intus & extra, in maxima

De vët. rarita.

Ventriculi raritate, ratione suæ ſticticitatis, ac virtualis exiccationis, qua unit, & confortat totam ventriculi ſubſtantiam.

De vomitu.

Amplius commendatur etiam, ubi ab aſſumpto cibo facilis ſequitur uomitus præſertim ſi accidat, uel à ſuperflua humiditate, uel etiam nimio ventriculi ſenſu, de quo dictum eſt ſupra.

viiij. de comp.
med. ſecundū
loca.

Vbi ſciendum quòd uomitus (ut ait Gal.) ex genere reſupinationum exiſtit. quum .n. valide uentris os affectum eſt, hoc accidit: & in prauis humoribus, quos venter propter imbecillitatem impuſus nauſeæ ſymptoma experi-
10 tur: idq; quum cibus aſſumitur, & ob imbecillitatem extremam, poſt cibum hoc patitur. & quum uomitus ex ſtomachi grauati imbecillitate accidunt, remedium ex intemperiei correctione petitur: haud raro aut accidit, ut non ſolum ſtomachus, ſed etiam venter ex imbecillitate, dum ciborum pondus ferre nequit, ipſos reiſciat: interim per ſuperiorem ob ſtomachi imbecillitatem: quo tempore hic in ualidior fuerit inferioribus, quòd in vomitu euenit, unum
20 ſanè eſt, uerum ſubinde comitatur diuerſam curationem exigentes.

iiij. de ſimpt.
cauſis.

Et licet (ut habet Gal.) per vomitum ea, quæ in ſpacio ventriculi continetur, eiſciantur: tamen hæc aqua poteſt abluere, ac mundificare quæ remanent, & roborare ipſum ventriculum, ne huiusmodi ſuperfluitates recipiat: uel ſi eas recipiat, uim habeat eas reſoluendi, uel expellendi, aut etiam ad benignum conuertendi.

De nauſea iiij.
de ſimpt. cau.

Similiter etiam poteſt nauſeam remouere, quæ nihil aliud eſt (ut ait Gal.) quàm expultricis facultatis deprauatus motus: quo per gulam celerrimè uacuetur id, quod uen-

triculo noxium est.

Amplius (ut idem Gale. ait) fit in Ventriculo pathos ij. de simpt. quoddam, corruptis in ipso cibus, aut ita deprauatis sum. causis. ptis, aut etiam adeo multis, ut ipsos ferre nequeat: & ita fit, ut natantes in eo euomat: ad inferiora uero declinantes per inferiora quoque deiciat. quare si non facilis sequatur vomitus, uel per inferiora deiection: potest exhiberi ista aqua, in qua est virtus mundificandi ventriculum, tum per superius, tum etiam per inferius ab huiusmodi cibis, ac superfluitatibus.

Sed quum etiam sine cibus iam dictis insurgat sepe numero ventriculi facultas ad uomitum, idque accadat: vel ob prauam bilem, uel pituitam, aut alium quempiam huiusmodi succum, aut saniem: singulis. n. animalis partibus insita uis est, expellens id, quod in ipsis præter naturam consistit: quod si sic contingat, & pars redeat in sui naturam non est opus alio præsidio: si uero non redeat, tunc si materia non sit ualde crassa, ac tenax, poterit hac aqua, uel per superius, uel per inferius, facile euacuari.

20 Scias tamen quod qualis est, per vomitiones in uentriculo expultricis facultatis actio, eiusmodi etiam per tussis, & in pectore est, & in pulmonibus: nullum etenim animal didicit, aut nauseare, aut uomere, aut tussire.

Quin complura animalia, ac homo quoque dum à generatione inculcata sanitate degunt: multo subinde tempore, neque vomitionis, neque tussis experientiam babuerunt: quod si causa molestiam afferens, aut uentriculi osculum, aut respirationis meatum obsederit: protinus animal, uel vomitione, uel tussi uexabitur. ut. n. inter pariendum uterus, ita inter uomendum ventriculus mouetur: & huiusmodi motus sunt

L ij

Quòd vomitus
pertineat
ad ventriculū.

opera naturæ: annumerantur tamen *simptbomatis* præter naturam ob causas naturam ad huiusmodi motum cogentes.

Et quòd ad ventriculum pertineat uomitus, manifestissimum est, quàmquàm nonnulli eum non naturæ opus, sed *simptboma* esse dixerunt.

Et vomitiones ad illud quidem *simptbomatium* genus referri debent, in quibus causa præter naturam ad huiusmodi functiones subeundas naturam irritat.

Sed neq; eadem in omnibus est, huius motionis species:
10 neq; ab eadem prodit facultate.

Vomitū nausea,
tussim scretio
præcedit.

Sed quæ à ventriculo excernuntur, siue ab ipso per se, siue mediante aliquo artis instrumento, ea à partibus idest à parietibus seu tunicis ventriculi circundantur: quæ quicquid in eis, continetur, explodunt: haud aliter quàm manus, quum exprimere quippiam conantur: facultas autem hunc motum efficiens, ex naturalium numero una est: & ut vomitum nausea, ita tussim scretio præcedit: itaque ut nonnulli nausea affecti, non vomerunt: ita scretantibus quibusdam non secuta est tussis: idq; ob causæ exiguitatem: quòd si facultas illa non sit adeò ualida, ut possit huiusmodi materias expellere: tunc indiget auxilio artis. In quo casu aqua villensis potest eas faciliores reddere: præsertim si non sint valde crassæ, aut tenaces.

iii. prædict.
Quæ vomitio
utilis sit.

Et quoniam non semper uomitio utilis est, sciendum ut ait Hyp. quòd illa utilissima est, in qua pituita bile permixta quàm maximè est. i. in qua pituita plurimum permixta cum bile est: & si non multa, neq; crassa est: sincerior enim deterior est.

Biliosus enim humor sincerus (ut ait Gal.) caloris copiam, pituitosus indicat frigus: quinetiam sincerus humor

mor crassior redditur, pituitosus quidem propter frigiditatem, biliosus uerò propter exuperantiam caloris euaporatus, ac quasi exiccatus, uel assatus. Hæ enim duæ causæ contrariæ crassitudinis sunt: calidum admodum, ac frigidum. Calidum enim euaporat, frigidum astringit: aqua tamen ista, si debite administretur, utrunq; uomitum curare potest. Si scilicet calor ille non fuerit in summo, neq; etiam frigus, uel humores non fuerint frigidi, uel adeo crassi, ac tenaces, ut euacuari non possint: quod
 10 si accidat, eam præcedere debent attenuantia, ac incidentia (ut sepius diximus).

Si uerò vomitio fuerit porracea .i. biliosa viridis, aut liuida, aut nigra: quicunq; ex his fuerit calor, malum esse cænsendum est. Quemadmodum enim in corpore naturaliter bene disposito, crocea bilis gignitur: ita in corpore præternaturam se habente gignitur porracea: ac sepe numero in ipso ventriculo, propter quorondam esculentorum cruditatem, aut olerum: qualia beta, cæpa, brassica sunt: atq; etiam interdum talibus nequaquam ingestis,
 20 sed ratione morbi in ipsis uenis gignitur, ac decumbit: aut in ventrem superiorem, aut in inferiorem, calorem in corpore indicans præternaturam, atq; excrementi proprietatem talis temperamento qualis prædictorum olerum succus est: & quomodocunq; fuerit, si cum huiusmodi vomitionibus non sit ualida febris, potest hæc aqua conferre: magis tamen eam laudo, ubi materia viridis, & humida sit: quàm ubi nigra, aut liuida. Facilius enim illa ab ipsa educitur, præsertim si in ventriculo contineatur, uel saltem in uenis meseraicis, uel in parte sima iecinoris, aut etiam in ventre inferiori.

De vomitu viridi, liuido, & nigro.

De vomitu ex
itiali.

Sed si idem homo omnes iam dictos colores vomit, exitiale admodum est: sicut accidit honorando patri meo: in cuius quidem ventriculo, ac etiam venis, ex multis animi perturbationibus à quibusdam malignis sibi illatis: adeò multiplicati fuerunt humores varijs, atq; diuersis coloribus colorati: ut ex repentinis, malignis, naturamq; superantibus vomitationibus in spacio quatuor, aut quinque horarum, nullum ex arte medica leuamen inueniens, non sine maximo totius suæ familiæ dolore, & fletu, uitam
10 in mortem commutauit: cuius quidem anima in domino requiescat: oretq; pro persecutoribus suis.

Quid indicet
colorum diuersi
tas in corpore.

Si igitur idem homo omnes uomit colores, exitiale est siue de prædictis coloribus, porraceo, liuido, nigro, sit proditum uerbum (omnes) siue etiam de alijs cum ipsis, quicunq; habentur præternaturam colores, utrouis modo exitiosissimum est: indicantibus in corpore multas haberi difficiles affectiones: quæ profectò ut alijs præsidis difficulter, uel impossibiliter remoueri possunt: ita etiam
20 hac aqua. Indiget enim generotiori, ac potentiori auxilio si tamen diuersitas istorum colorum non dependeat à forti causa, & materiæ multæ non sint, & uirtus ualida in corpore sit, fortassis hæc aqua poterit aliquo modo affectiones illas si non ex toto remouere: saltem lenire.

De vomitu
grauè olente

Est tamen animaduertendum, quòd si uomitio liuida grauè olet: ocissimam indicat abolitionem. putredinem, enim indicat cum extinctionem: omnis enim subputris ac fætidus odor in omni vomitione malus est: propter scilicet putredinem: & tunc rorò potest hæc aqua utiliter accommodari: præsertim si materia illa in qua fundatur ille color sit multa, & aliunde in ventriculum transmitta-

tur: odorq; illæ grauissimus fuerit: uirtusq; etiam debilis.

Est præterea notandum, quòd non semper, nec in omnibus, uomitus est malus, nequè curandus (habet enim Hypoc.) quòd graciles, idest biliosi, & facile vomentes purgare magis scilicet conuenit superius, idest, per superius, hoc est per vomitum: cauentes hyemem. In hyeme enim purgatio ista non rectè sequitur: nam æstate magis superiores, hyeme autem inferiores purgare, oportet.

- 10 Et Hypoc. ait, quòd vomitus sex brumalibus mensibus fieri debet: quia id tempus, æstiuo est pituitosius, & morbi caput tentant, & regionem supra septum transfersum.

In lib. de salubri dicta.

Difficulter uerò vomentes, & mediocriter benè carnosos per inferiora purgari oportet: cauendo æstatem: si uerò faciles ad vomendum, & graciles sint: per superiora purgandi sunt, nisi sit hiems: hoc est æstate, autumno, & uere.

- 20 Si uerò difficulter vomant, & mediocriter benè carnosif sint, per inferiora, si res urgeat, solum cauendo æstatem: aliud autem anni tempus non oportet cauere.

Tabidos uerò, idest phtisicos, uel ad phtisim naturaliter pronos, ut sunt qui pectus, ac pulmonem angustum habent: ad superiores purgationes nunquàm duxeris: propter scilicet instrumentorum quæ respirationi obseruiunt imbecillitatem.

Hypoc. uerò ait, quòd homines obesi ieiuni uomant currendo, aut celeriter eundo, meridiè: & potionibus incidentibus utantur: graciliores uerò, & imbecilliores, à cibo vomitum prouocent.

De salu. dicta

Amplius biliosus humor mordens, oris ventriculi dolorem, seu morsum committit: indeq; etiam biliosa uomitio accidit: ubi aqua ista perutilis est: si ex ea conueniens bibatur quantitas: melius tamen per superius, quam per inferius huiusmodi humor educitur. Leuitate enim sua fluere affolet, & versus gulam moueri, relinquens ventriculi fundum, quare facile uomitur.

Quod si algor, idest dolor à frigiditate cum rigore, præbendat tantisper hominem: magis etiam vomitio non solum citius, sed etiam bilis erit plenioris: quum soleat algor magna ex parte bilis efficere vomitionem.

Quinetiam si quid bibat, aut esitet, per illud tempus homo, adhuc citius deuomet. quia pariter cum bile ingesta cibaria in ventriculo uitiantur: ubi aqua nostra plurimum prodesse potest, euacuando, ac ipsum ventriculum mundificando non solum à bile, sed etiam à cibis corruptis, & alijs superfluitatibus.

Est tamen notandum, quòd non semper vomitus post cibum malus est. (Gal. enim ait) quòd adeò utilis est ijs, quibus febris tertiana notha perdurauerit: ut multos sciat illo solo statim fuisse curatos.

Pri. ad glaucum.
vj. par. aph. xv.

Pri. ad glaucum

Et Hip. ait, quòd à longo alui profluuio habito spontaneus uomitus superueniens morbum soluit: quoniam, (ut ait Gal.) à natura rectè operante trahitur materia, quæ alui profluuium causabat: in quo neq; aqua ista, neq; alio ingenio impediendus est: quinimo si aliquando diminutus fuerit augendus, uel aqua calida, uel bidroleo, uel digitis, aut pennis immixtis intra os (ut docet Gal.) qui etiam oleum calidum, absinthij comam in mellicrato decoctam, atq; vinum sumopere laudat.

Et qui

Et qui consuevit bis mensibus singulis uomere, rectius illæ ordine duobus diebus uomat, quam quintodecimo quoque die: alij planè contrafaciunt.

Et qui uentrem purgare, aut corpus uacuare modicè uolunt, his confert uomitus: atq; hi sæpius cibum summe re debent, eumq; varium, & diuersa uina bibere.

Contra eos qui nolunt uomere, uentresq; habent plus æquò humidos, ut querant sisti: hos nec frequenter comedere, & uariis cibis, & uinis abstinere oportet. Nam
 10 semel cibum capere, & eum unicum, item uinum unum bibere interest, ad hoc ut uenter illa, & retineat, & concoquat: contraria uerò egrius tum concoquantur, tum in uentre commorantur: & pro ciborum qualitate, & ordine sumptionis, aut innatare illos, aut excerni per aluum contingit.

Auxiliatur etiam illis qui ex obstructione iecinoris, Deijs qui cibum concoquere non possunt: si scilicet ex bu concoquere non possunt. ea conueniens bibatur quantitas: & breuiter ea profectò uti possumus in omni mala ventriculi affectione: si com-
 20 modè digeratur. Non solum enim (ut dictum est supra) omnem eius intemperiem remouet, si valde indurata non sit: sed etiam ipsum mundificat ab omnibus superfluitatibus, ac roborat: appetitumq; in totum deperditum causas ipsum impediennes remouendo mirabiliter instaurat.

Hæc aqua præterea intus, & extra in omni mala iecinoris De iecinoris affectionibus. intemperatura rationabiliter commendatur. In calida etenim, tum rationæ suæ temperiei, tum ratione ferri: in frigida uerò ratione suæ actualis, ac potentialis caliditatis, & aluminis: in sicca uerò ratione suæ actualis humiditatis: in humida autem propter suam potentialem

siccitatem : & in coniunctis eodem modo.

Si uerò aliquis humor in eo superabundet, superfluousq; sit, eum abstergere, mundificare, ac euacuare potest : præsertim si calidus, ac tenuis fuerit : vel saltem non valde crassus, durus, ac pertinax sit : quòd si accidat, ea quæ vim attenuandi, ac incidendi habent, præmittere opus est. Habet præterea etiam uirtutem, facultatemq; ipsum confortandi ratione suæ moderatæ stipticitatis, nec non aperiendi eius obstructions, si ab humoribus non ualde crassis, tenacibusq; fiant. rursus in omni mala iecinoris affectione, præsertim calida, & à causa calida conseruata singularissimum præsidium est : qui tamen eo utuntur in debilitate iecinoris à quacunq; causa fuerit, caueant à coitu, in eo etenim multa spirituum resolutio fit.

Vtilis est etiam hæc aqua multis affectionibus ortum habentibus ab hepate, ut icteritiæ, cachetiæ, formicæ, erisipellati, inflammationi, cancro, scabiei, lepræ, in qua sumoperè prodest, refrigerando iecur, & humectando sanguinem præustum, à quo ut plurimum prouenire solet.

De duriciæ iecinoris, & splenis.

Gal. vj. de locis aff.

Amplius laudatur hæc aqua in iecinoris, & splenis duriciæ, non tamen omni : sed in ea tantum quæ ab intensa caliditate, & siccitate, tenues succos resolvente & crassos magis incrassante ortum habet : uel in illa ad quam sequitur inflammatio : seu ad inflammationem utrorumq; viscerum ad quam sequitur duriciæ inflammationes. n. lienis ob duriciem (ut ait Gal.) facile ex tactu depræbendi possunt : ex duriciæ namq; lienis sequitur eiusdem inflammatio : proremotione cuius utilis esse potest usus aquæ villicæ : & quòd dicitur de splene, intelligatur etiam de hepate. Si autem duriciæ sit confirmata, & ab humoribus valde crassis con-

seruata: ex potu huius aquæ minimè resolui, neq; dissolui potest: sed periculum potius est, ne in corpore aqua retineatur, indeq; vel aquaintercus, uel aliqua alia consimilis affectio sequatur.

Duplici .n. intentione in huiusmodi duriciis opus est: mollificatione scilicet, & resolutione, quas quidem, (ut verum fatear) ex potu huius aquæ minimè consequi ualemus: præsertim si à materia crassa, & uiscida diu protractæ, conseruatæq; fuerint: & si forte aliquando hæc
 10 aqua conferre potest his morbis, extrinsecus potius, quàm intrinsecus eam laudo. habet enim bumectare, lenire, & aliquantisper attenuare, atq; resolvere: & isto modo solet aliquando præseruare ab hydrope: raro tamen accidit, ut ex hoc balneo huiusmodi duricies, præsertim in scyrru confirmatæ resoluantur, quare tunc alia petenda erunt præsidia.

Solet hæc aqua in hydrope aquosa, & flatuosa à nonnullis laudari: quando uidelicet in principio fuerit: indicatio
 20 ne tamen sumpta à virtute, & à membris nutritiis: non autem ab aqua, neq; à flatuositate. Habet .n. aqua hæc uirtutem corrigendi peccata ventriculi, & iecinoris: à quibus ut plurimum aquaintercus prouenire solet: ita ut debito in alijs seruato regimine, pro retificatione malæ temperaturæ ventriculi, & iecinoris, tutò in potu secundum istorum opinionem exhiberi potest: quibus quidem emendatis, optima sequitur concoctio, et sanguificatio: ad quam minimè sequi solet, ipsius aquæ, & flatus generatio.

Sed quoniam uidetur difficile, quòd huiusmodi aqua securè administrari possit, generationemq; aquæ, & flatus prohibere ualeat: videndum quomodo id secundum istorum opinionem ab ipsa aliquando fieri conspiciatur.

M ij

De intentionibus habendis in curatione duricie iecinis, & splenis.

De hydrope aquosa, & flatuosa.

In lib. qui in-
troducitur seu
med. inscribit.

In 3 tumorib.
præterna t.

Opinio Hyp.
de speciebus
hydropi.

iiij. de ratione
victus acut.

iiij. de ratione
victus acut.

Error Hypoc. 20

Pro quo sciendum (ut ait Galen.) quod aquæ intercutis (neoterhricorum sententia) tres sunt species: primam aschitin, secundam tympanitin, tertiam hypofarchidan, uel leucoflegmatian nominant (& ut idem Galen. asserit.) hydrops aquosa ascythes, flatulenta tympanites, pituitosa leuflegmatia nominatur.

Hyp. verò duas tantum statuit differentias: nam tympanitin & aschithin eiusdem speciei esse voluit. quoniam in utraq; nutrimentum in aquam redactum, inter intestina, & peritoneum transfunditur: sed in hac aqua plus, quam spiritus in unum intus contrahitur: in illa copiosior spiritus, minor humiditas est: in reliqua solida totius corporis partes in aquæ naturam transcunt: quam immedicabilem esse scribit Hyp. qui etiam idem affirmans ait, quod hydropum duæ sunt naturæ, quorum hypofarchidius si hominem aggreditur vitari non potest. Alter ex flatibus constat: multaq; & bona indiget fortuna.

Gal. tamen ait, quod Hyp. in hydropum differentiis fallitur. Nam hydropum vnus humidi substantia tenuis copiam in tota inferiore thoracis regione acervat: quam alioquando per purgantes humidum euacuamus.

Alter locum hunc non aqua, sed spiritu plenum habet et fere superiora omnia tumentia: huc tympanitiam appellant.

Qui autem habitum totum scilicet uniuersum corpus pituitæ plenum habet: eum hypofarchidium nonnulli appellant.

Quo fit, ut non exacte duas hydropum esse naturas dixerit Hyp. neq; etiam recte dixit, quod si aggradiatur vitari non posse: & melius dixisset interficit autem protinus: postea quam factus fuerit: liber tamen in quo ista scribuntur non est Hypocratis (ut hic innuit Gal.) licet

ea

ea etiam quæ ibi dicuntur (iudicio meo) non careant ratione.

Sciendum præterea aquam intercutem à pluribus euenire causis: licet enim ieciniore imbecillitas necessario semper concurrat: nihilominus qui eam rectè curaturus est, quum etiam persæpe ex defectu aliorum membrorum si non statim saltem medio aliquo interueniente eueniat: non tantum ei, sed omnibus alijs attendere debet.

De causis hydropicis.

ij. de facultatibus naturalibus.

10 Ex diuturnis enim hemorrhoidibus, vel suppressis, uel immodica profusione hominem ad extremam frigiditatem ducentibus, non semel, aut bis, sed sæpe iam aquam intercutem collectam vidit Gal.

Sicut mulieribus quoque tum mestrue purgationis omnimoda cassatio, tum immodica vacuatio: quum scilicet uteri nimio sanguinis profluvio laborarunt persæpe hydropem accersuerunt. Nonnullis uerò earum, & qui mulieribus vocatur fluxus in hunc terminatus est morbum: ut qui ab iliis incipiunt, alio uero quopiam oportunos ad id membrorum hydropas præteream: qui ipsi quoque Erasistrati opinionem clarè refellunt: uerum non adeò luculenter, ut qui ex toto corporis habitu immodicè refrigerato oriuntur.

Est enim ea prima generandi hydropis causa, ex sanguificationis defectu proueniens, simili genere, atque ex ciborum concoctionis defectu diarrhæa: atque in tali hydropis genere, nec aliud viscus ullum, nec iecur, scyrro est affectum.

In ijs igitur morbis quos Græci & anasarchas, & leuco flegmatias nominare consueuerunt, & in ascythe, & tympania (ut ait Gal.) spacium quod interperitoneum, & partes ei subiacentes est, aquoso humore impletur.

v. de locis aff. cap. vi.

Proinde rationi consonum est, ut ob iecinoris refrigerationem cibus iam redditus in sanguinem transmutari non possit: quinetiam refrigerantur cum ipso uniuersi corporis venæ: idque maxime, ubi nullo plerumque tumore in iecinore apparente, laborans aqua intercutem molestari videtur: vitio existente uel in liene, uel ieiuno, aut tenui intestino, aut mesenterio, uel pulmone, uel renibus aut etiam ubi plurimus per hemorrhoidas sanguis excernitur: aut ob muliebri profluvium, aut quum retinentur menstrua, aut

10

ob aliam ingentem uteri dispositionem: nam per omnes huiusmodi affectus, aqua intercutem hominem vexari contingit: uel nullo existente in hepate præternaturam tumore. Id uero præcipue intelligitur ab ijs, qui didicerunt, quomodo ex intempestiua aquæ frigidae potatione, iecur affatim refrigeratū, statim aqua intercutem inducit: ante quam .s. in durum tumorem attolatur: verum sic affecti, uehementi ciborum desiderio tenentur: nec mirum quippe ob refrigeratū os ventriculi, huiusmodi cupiditates inualescunt. Amplius (ut est sententia Hyp.) omnis aqua intercutem

20

ij. prædictionum cap. pri.

si ex acuto morbo existit, mali est: non enim sedat febrem sed dolorem admodum infert, ac mortem: fereque incipit ex parte inani, ac lumbis, iecoreque. Vbi (ut ait Gal.) dum iecoris mentio fit, aquæ intercutis genituram habes: atque unā communi ratione, partis inanis: quæ sunt ieiunum, & lactes, & item intestina tenuiora, nam in more est, vocari illas partes inanes: atqui inanis uidetur omnis talis sedes, si eam cum supernis, infernisque partibus utrisque offeas conferas: at uero omnis talis pars flaccida habetur, quoties non fuerit aliquis paulo ante repletus esculentis, poculentisque: ita uidetur Galeno, Homerus has ipsas

corporis partes eo quòd flaccidæ sint, appellare laparas.

- Itaq; cuiusvis aquæ intercutis comunis genitura est, ubi sanguificationis officium intercidat. Etenim quemadmodum in ventriculo concoquuntur esculenta: pari ratione in iecore, et Venis: præconcoctum in ventriculo alimentum: quinetiam ut in ventriculo interdum minus intercidit concoctionis officium, interdum magis: ita in iecore. Nonnunquam .n. iecur afficitur per se se, & sua vi, quemadmodum etiam ventriculus, interdum per consensum aliarum partiũ:
- 10 itaq; constat ut omnes sibi inuicem conferentes partes, aut quia uicinæ sint, aut quia habeant societatem magnam ex conceptaculis, neruisq; afficiantur in hunc modum iecur: ex magnis uenis copulatur & lienis, & ventriculo, & intestinis atq; etiam positura eorum ita uicina est, ut quædam contingant ipsum: quædam propemodum tangant: itaque lienis nequaquam mentionem habuit Hypoc: siquidem de morbis acutis agebat. Etenim hoc viscus simul per longos morbos traxerit duriciem, ad consensum agit iecur, omni quæ corpori per tale medium aquam intercutem concinnat:
- 20 porro iecoris, ac partis inanis mentionem facit, ac docet differentias aquæ intercutis ex illis.

Amplius (ut ait Hyp.) quibus tormina, & circumbilicum dolores, & lomborum dolor, qui nequæ à medicamento, neq; aliter soluitur: in hydropem siccam firmatur.

iiiij. part. aph.

Super quo aphor. (Gal. ait) quòd quum huiusmodi affectiones nō soluantur, neq; medicamentis, neq; alijs auxilijs: fit quædam earũ partiũ patientiũ habitualis intemperatura quæ magna ex parte perseverans, eam hydropem efficit, quæ ab Hyp. sicca nominatur, vocatur aut hic morb. à posteriorib; medicis tympanias: quoniã sumus vèter percussus

talem sonum ædit, qualem tympana: nam, & in illis percutem extenctam, aer percutitur: quemadmodum & illæ qui in profundo locatur in tali morbi genere.

Quod uerò & hoc morbi genus hydropem Hyp. nominet, est manifestum: non tamen humidum est, sicuti qui ascythes ab utriusque similitudine dicitur: in quo materia collecta non est flatus aer, sed humor aquosus: videtur autem à maiori frigidityte generari aquosus hydrops, quem ascythen vocant: quoniam veluti in utre quodam in mem-
 10 brana abdominis interiore humor continetur: à minore autem tympanias: neque enim humida substantia in flatuosum aerem sine calore aliquo potest transmutari.

Opinio crassif-
 strati de causa
 hydropisis.
 iiij. part. apho.
 xi.

Causa uerò cuiusque hydropisis est (autore Erasistrato) (ut ait Gal.) inflammatio iecinoris, & lienis, temporis spatio in scyrrum indurata. Nam quum alimenti in ijs visceribus confectionem, atque in totum corpus digestionem impediat, in aquæ substantiam ipsum commutat: quod ita refrigeratum inter intestina, & peritoneum, transmittitur: hoc quoque malum Hypocrati salutis spem
 20 nullam habet.

Quomodo san-
 guis aquæ na-
 turam induat.

Quod si absque inflammatione hydrops præsertim anasarca eueniat, calore genuino refrigerato: nec alimentum in venis amplius continente, sanguis caloris inops, aquæ naturam induit: & ex venis ceu oleum ex utribus defluit. Quousque enim sanguis omnino in uenis est, ab earum tunica continetur: ubi uerò in eo pingue excuperauerit, ut in obesitis sanguis effusus adipem generat: aut in aquam versus, aut dum non continetur defluit in locum, qui intestina, & interiorem abdominis membranam interiacet: aut per uniuersum corpus diffunditur,

Ex istis

Ex istis igitur iam dictis habemus omnes species hydro-
pisis, & eiusdem causas tam immediatas, quam mediatas:
quibus quidem omnibus diligentissime consideratis, viden-
dum nunquid? aqua villensis pro curatione illarum dua-
rum specierum iam supra nominatarum, tutò in potu ex-
hiberi possit: quòd quidem etiam ab imperialibus medicis
dum illustriss. & excellentiss. D. Nicolaus Perrenotus à
grandi vella, utriusque consilij apud Cæsarem vir primari-
us ab ipsis, uel saltem altera earum detineretur Medicis

- 10 Lucensibus quæsitum fuit: de quorum numero ego uti,
minimus cum alijs maioribus meis respondi: quòd non,
(ut namq; uerum fatear) in huiusmodi morbis semper
mibi valde suspecta fuit: etiam quòd in principio sint, in-
dicatioq; summatur à virtute, & à membris nutritiis,
& ab illis à quibus (ut vidimus supra) euenire possint. Si. n.
aquosa hydrops tantum sit, & uitio iecinoris refrigerati,
uel per se, uel per consensum eueniat: haud clarè uidetur, quo
modo aqua ista, in qua non apparent, qualitates multum
calide ipsam curare valeat. Caliditas enim eius actualis, ac
etiam virtualis, non est adeò valida: ut videatur posse re-
20 mouere frigiditatem iecinoris, ad quam sequitur aquæ ge-
neratio: quæ profectò satis magna supponenda est: si etiam
eius sapores considerentur, nullus quidem eam sufficien-
tem iudicare poterit, non solum ad remouendam iecoris
intensam frigiditatem, ad quam sequatur aquæ generatio:
immò neq; minimam, aut mediocrem: si cum ea sit ipsius
uisceris duricies, ad quam sequatur aquæ generatio. Nihil
enim in ea apparet, quod quidem uim habeat huiusmodi
membrorum duricies molliendi, ac resoluendi: quare quæ
etiam experientia clarissime nobis ostendat, non posse,

N

bydropem aquosam curare, siue in potu summatur, siue
 quis ea pro lauacro utatur: mibi videtur, quod ab ijs qui
 eam patiuntur fugienda sit: sed praesertim ab ijs, qui ex
 ventriculi imbecillitate ab intensa frigiditate molestan-
 tur. Ex illa namq; satis magna quantitas solet in potu ac-
 cipi, quare quum membra nutritiua, & praesertim ven-
 triculus, & iecur, in ijs qui aquam intercutem incurrunt
 imbecilliora admodum inueniantur, dubitandum potius
 mibi videtur, quantitatem illam in cavitatibus abdominis
 10 posse multiplicari, quam iam genitam euacuari, aut mi-
 nuui: neq; speranda est (iudicio meo) illorum membro-
 rum adeo refrigerantium calefactio: quum (ut saepius di-
 ctum est) admodum calida, seu actiua non sit: & si per
 interius huiusmodi bydropisis speciem curare non potest,
 multo adhuc minus per exterius eam curare poterit: sed
 dubitandum potius ex ea augeri posse, quum scilicet ventris
 cavitates per cutis poros ingredi facile possit: ibiq; reside-
 re: neq; a virtute imbecilli resolui ualeat: & quod carnem
 subintret satis manifeste apparet ijs omnibus, qui post lon-
 gam in ea moram, bis, uel ter, sudatorium ingrediuntur: ut
 20 scilicet ea quae in corpore subingressa est, commodè, utili-
 terq; resoluatur: ne scilicet ibi remanens, aliquod inferat
 incommodum: licet namq; sua actuali caliditate sudorem
 prouocet, aquamq; resolueret isto modo videatur: nihilò-
 minus humiditas quae per sudorem resoluitur, pro maiori
 parte est in venis, uel in membris cuti vicinis: neque eius-
 dem naturae cum ea est, quae in bydropicis in cavitatibus uen-
 tris inferioris residet: quae quidem non ita facile (ut ex-
 perientia testatur) a natura, uel ab arte, per sudorem re-
 soluitur: & licet aliquando resolveretur, non propter hoc

tolleret eiusdem continuam generationem : affectionem enim membrorum ipsam generantium non propter hoc curaret : nisi admodum levis esset : quam tamen tutius alijs præsidijs remouere possumus.

Si uerò aquaintercus ex refrigeratione iecinoris per consensum ab aliquo alio membrorum iam supradictorum euenerit : uel ex superfluo fluxu muliebri , uel superflua retentione , aut nimia sanguinis hemorroidalis inanitione , aut alia ex iam dictarum causarum euenerit : tutiora præsidia hac aqua habemus : neq; hodie quis auderet eam exhibere , nisi fortè imprudens , prodigusq; alienæ salutis esset .

Neq; etiam uideo , quomodo flatum iam genitum , & in abdomine collectum dissoluere possit : ratione enim suæ diminutæ caliditatis actuali humiditati iunctæ , uidetur potius augeri , uel saltem multiplicari posse : & qui eam bibunt , facillimè hoc attestari possunt : nonnulli tamen aliquando ea utuntur , nescio quo methodo , & qua ratione ducti : quare nequè in ascithe , neq; in tympania , multoq; etiam minus in hyposareba seu leucoflegmatia ipsam laudo : nisi fortè aliquando in aliqua iecinoris inflammatione , aut alia præternaturam affectione , uel etiam alicuius alterius membri naturalis : ad quam facile ex incuria posset in processu temporis sequi aliqua illarum iam dictarum specierum hydropisis . Tunc . n . præueniendo , eam laudarem : uictoria namq; illorum membrorum sepius emendare potest .

Et si uoluerimus præcepta Hypo . & Gal . in curatione hydropisis considerare : manifestè cognoscemus , aquam istam non posse aliquo pacto conferre : præsertim ubi iam facta , confirmataq; fuerit .

ij. ad Glauco.
vbi loquitur
de itruinis.

Intentiones
habēde incur.
aquæ intercu.

De his quos 10
purg. oportet.

In lib. qui in-
troduct. seu
med. describi-
tur.

In de atra bile 20

iiij. de ratione
vict. acuto.

In hydropicis igitur curandis (ut ait Gal.) duplex in-
tentio haberi debet: ut scilicet sanetur tumor durus in ui-
scere, idē in iecinore, si ibi adsit: & coaceruata humi-
ditas dissoluatur: sed differunt quum talem tumorem pa-
tes patiuntur, & differentem exigunt curam.

Quare curatio hydropum, ad has tres reducitur inten-
tiones: ut scilicet sanetur durus tumor, qui in uiscere est: ut
apponantur quæ humiditatem dissoluunt: & mendicamen-
ta quæ urinam mouent, in potu exhibeantur.

Vel (ut ait Gal.) medicamento opus est, cui pituitam
educere facultas sit: primū quidem inferno ventre, de-
indē vomitu, tum apophlegmatismis, hoc est ijs quæ per os
pituitam euocant. Nam quum immodicus humor uniuersum
in corpus extendatur: omnes sanē usurpauimus eua-
cuationes. In ascytbe uerò propinamus ea medicamenta,
quæ ciant aquam.

Duo igitur hydropes (ut idem ait) tolluntur: uel mala-
gmatis exciccantibus, uel medicamentis vrinam cientibus,
uel hypelatis purgandi facultate præditis.

Quare ait, quod si exhibeantur medicamenta bilem
purgantia hydropicis, parū admodum humoris proprii
educetur: nec solum ægros non iuuabunt: sed vehemen-
ter offendent: quemadmodum si ex uena quoque sanguis eis
destrahatur.

Et aqua intercus ex flatibus (ut ait Hyp.) curatur, tolle-
rantia, fotu, temperantia, cibisq; siccis, & acris, idē
calidis. Ita enim maxime tum minget, tum valebit patiens
si uerò difficulter spirauerit, fueritq; anni tempus esti-
uum, & floruerit ætas viribusq; fuerit valentibus, san-
guinem à brachio tollendum iubet: deinde calidos panes

ex

ex vino nigro, & oleo tinctos laudat exhiberi: ijsq; quàm minimè bibere iubet: quàm plurimum verò laborare, suil lamq; ædere carnem ex aceto coctam: ut aduersus arduas resistat inambulationes.

Quum igitur in hac aqua non appareat virtus discutien di tumorem durum in uiscere (ut dictum est etiam supra) neq; dissoluendi coaceruatam humiditatem, aut pituitam educendi, nisi fortè tenuem, & per accidens, soluendo si licet humores biliosos quibus sit admixta: neq; per vomitu m, neq; per secessum aquam educendi: non videtur ali quo pacto hydropicis exhibenda: & licet urinam moueat, ipsam etiam multiplicat: & multotiens mingitur ut bibi tur: quum etiam uim habeat humores biliosos, & tenues educendi, multò minus uidetur ipsis conueniens: quū hu iusmodi medicamenta, ijs sic laborantib; aduersissima sint.

Hydropicis igitur aqua hæc danda non est: & licet ali qui eam commendauerint, ego tamen credo intentionem eorum fuisse, quòd possit bis tuto exhiberi, in quibus su spicio est, de aqua intercute futura: & pro remotione po tius malæ temperaturæ membrorum naturalium, & præ fertim ventriculi, & iecinoris, ad quam facile sequi pos sit generatio aquæ, & flatus, quàm ad ipsam educendam, uel dissoluendos flatus, aut discutiendos tumores duros in aliquo viscere.

Valeat præterea hæc aqua in nonnullis renum affectioni bus, quæ (ut ait Gal.) ætate prouetiorib; fiunt potissimū.

Vbi notandum (ut idem Gal. asserit) quòd vitia quæ in renibus consistunt: sunt inflammatio, exulceratio, cal culi, urinæ destillatio, & dolor magnus: seu grauis.

Et locus malè habens, id est magno, uel graui dolore

viii. de pl. hy,
& pla. in lib.
qui medicus
inscribitur in
lib. de plenitu
dine.

affectus: non ex facili potest discerni: quod exteriorib. partibus cohereat, laxiusq; intestinum cholon ipsis vicinū sit.

Quare quum offenduntur, uel excernarum partium inflammatio, uel choli affectio esse apparet: & non raro eiusdem intestini consensu renes dolent.

vj. de placit.
hyp. & pl.

Quum igitur renes (qui ut ait Gal.) urinam in unam, tantum vesicam transmittunt, inflammatione laborant: nihil per urinam excernitur: sed dolores potius excitantur, non exacte locum dolentem ostendentes, ob eam quam diximus rationem, verum intollerabiles, idest graues, & magnos: qui profecto nec cataplasmatibus cadunt, nec immutatione per cucurbitulas facta remittuntur: sed sola medicamenta nephritica intus accepta praesidio sunt inter quae quidem haec aqua numerari potest: quare per sepe ex eius haustu intensam renum inflammationem cum dolore graui: curatam vidimus.

Quando renes
consensu cho-
li patiuntur.

Si uero renes choli consensu doleant, ipsum euacuare, ac aperire oportet: sed raro haec aqua in potu praesto esse potest: per inferius uero nonnunquam.

In ulcerationibus.
Casus spect.
Bernardini de
Bernardi.

Si uero exulceratio renes infestat, interdum purulenta per urinas excernuntur: interdum cruenta: ut accidit nobilissimo Bernardino de Bernardis ciui Lucensi in quo etiam mortuo, dum eius corpus secaretur, maximam puris tenuis, & crudi quantitatem in rene dextro, & eius urinae delatorio adinuenimus: a suisq; medicis audiuius, eiusdem naturae saniem dum uiueret: cum urina diu reddidisse: a vesica tamen (ut sepius audiuius) nonnulli eorum eam descendere crediderunt: quum tamen in ea nulla esset ulceratio: sed in rene dextro tantummodo, manifesta esset: cui quidem haec aqua si alia non affuissent in vesica, idest in

eius collo, cavitare, atq; etiam uirga, plurimum prodesse potuisset: tum abluendo, tum mundificando, ac euacuando saniem, humoresq; acres, & mordaces ipsos renes excarcerantes: atque ratione suorum mineralium consolidando ulcera iam facta, ipsosq; renes roborando.

In renibus etiam fit calculus, & (ut Gal. scriptum reliquit) propria passio puerorum est: qui ob edacitatem non paucos crudos humores coaceruant: ex quib. pars crassior vel glutinosior, uel utroq; modo uitiata, una cum urinis ad uescicam uel renes perueniens, fit lapidum generationis materia: accedit etiam altera causa efficiens, uehementia, s. caliditatis.

Acceruant. n. & senes humorem crudum non paucum, non propter edacitatem, ut pueri: sed propter potentiam coquentis imbecillitatem: non tamen calorem fortem habent, qui ex materia crassa, uel glutinosa, uel utroq; modo uitiata vaporem resoluens lapidem generet: sed illud accidit, quod dixit Gal. uidelicet quod stante uirium imbecillitate in ultimis senibus renes sepius obstruuntur, a materiis, s. crassis, & crudis, & lapides generantur: quando, s. tenax, uel crassa superfluitas ibi firmata, in similem callo substantiam transferit: in quibus tamen lapis in uesciga igni non potest, ex defectu, s. caloris, ut forte accidit in Bernardino prenominato: licet non esset in ultimo senio constitutus, in cuius uescica, i. in eius fundo, & cavitare erat satis notabilis quantitas carnis adenosae carni testiculorum, et mammillarum similis, in eiusq; collo alia aderat materia callo seu nodo haud ab similibis dura admodum colorisq; liuidi, quantitatis fere duarum nucum: sicut alia etiam consimilis fere naturae licet minoris admodum quantitatis erat circa medium uirga, quae nonnunquam urinae exitum, seu descensum, impedire videbatur: satis tamen nigrior apparebat.

De lapide renu, & uescicae.

iiij. part. aph. xxvj.

Calculus puerorum passio.

Duae lapidis causes.

ij. part. apho. xxxi.

In lib. de renū
affect.

Gal. dixit, causam, quare pueris in vesica lapides ut plurimum generentur: in ætate uerò florentibus in renibus, esse. Quia in pueris omnes actiones naturales sunt fortiores: quare in eis fusa est, & dissoluta succorum crassities: contrarium uerò accidit in ætate florentibus, nam quum actiones in ijs debiliores sint: facilius cogitur succorum crassities.

Quum itaq; in pueris calidum innatum abundet, & fortes sint eorum actiones, crassitudo materiæ diluta in renes dilabitur: indeq; facilius in vesicam transit, non parū etiam adiuuante ad transitus celeritatem ipso actionum robore: sicut e contra accidit dum vesica frigida est, membranosa enim est pauciq; sanguinis, & ampla intus capacitate parata: rursus hic consistit, densaturq; ad eam crassitudinem, quam paulo ante monstrauimus: sed eius consistentiæ principium hoc sumit, si diutius in vesica commoretur.

Ipsa itaq; glutinositas (quòd credibilius est) ab innato puerorum calore facilius subigitur: atq; maceratur: ut hinc magis uniri possit, consistere, & condensari.

Addiciamus si libet, puerilium urinarum crassitudinis causam: quæ certè alia non est, quàm puerorum uoracitas & mouendi excessus: mox ab alimento assumpto, dum scilicet pueri ferociunt, & ludunt: in lactentibus hoc facit insuper ipsa materia: perfectis utiq; quòd in caseorum & similium esu plurimi essent, lapides in vesica, & renibus fieri cognouit Gal. id circò lithiasis uesicæ puerorū est morbus: haud enim potest collum tam angustum in maioribus corporibus esse, ut humorem crassum remoretur.

In femellis etiam cæuix uesicæ debescit in membrum genitale

genitale, & brevis simul est, & lata: ut nullo labore crassa per eam ipsa meient: quæ in urina ferantur, quæ dum muscoli retinent (quod sepe fit) & propter longitudinem: & angustiam cervicis vesicæ materiam vesicæ æstuantis præbent: ad calculi generationem.

Nunquid? autem lapis à caliditate tantum generetur, & non à frigiditate: uolo ut videamus.

Et licet (ut habet Gal.) in rebus externis lapis fiat à calido, & frigido. In nobis tamen lapidem frigus non parit: neque enim fieri potest, ut viuo existente corpore, frigus hoc accadat, quo concreescere valeat in homine lapis, quo fit: ut calore lapis in homine generetur, eoquæ uel uehementi: uel tepido. Si enim crassa materia est sufficere potest tepida, et moderata caliditas, et quæ naturalis est, ad firmam, & indurandam terræ modo crassam banc materiam: est namque crassities ad generandum lapidem accommodata.

Eadem materia si tenuior est, uehementiori tum plane indigebit caliditate: quam quæ naturæ modum nulla parte excessit: nempe alia quæ est præternaturam, qua dure scat in terram, propterea quod calor uult quicquid tenues partes habet distrabere, donec ex eo quod relictum est, duriore uidelicet, lapidem possit conformare: ideoquæ simpliciter calore fit in nobis calculus: & licet Gal. in eodem loco scripserit, quod calor temperatus, aut modicus non sit sufficiens ad lapidis generationem: illud intelligi debet si materia non fuerit multum crassa.

Et quum renibus insit calculus, aliquando cruenta, partibus uidelicet ab eo exasperatis, ac præruptis eijciuntur: aliquando arenulæ in urina subsident: vel (ut ait Gal.) quum de repente nepritis, i. renum uitium inciderit, lapide notat

De renū affe.

vj. de locis aff.
cap. iij.

tu digno, uel in renum aliquo, uel in ureteris impacto dolore excitat: colico baud absimilem: & quum ex his quæ in urinis resident, aut lapide cum urina excreto, planè discerni possunt, nullus relinquitur quæstioni locus: licet non pauci laborantium inueniantur, qui dolorem modicum in profundo lumborum infestantem sentiunt, quàmuis ab initio nondùm sabulosum quippiam manifestè excernatur: quibus dato medicamento, quòd lapidem in renibus conterere possit, simul & affectum ipsum, & sedem affectam
 10 cognouit Gale. atq; ipsum habuit curationis principium. Quum enim à medicamento potione in urinis sabulosa quædam subsidere conspiceret, nephriticum affectum esse cognouit: atq; deinceps eadem medicamenta exhibendo: reliquam perfecit curationem.

Designis lapidis non dum confirmati.

Vbi notandum, quòd si friabilis sit lapis, uel etiam recens modo nascatur. i. adhuc non sit confirmatus, in remissione, sanguinolenta urina redditur, quasi nondum segregata: ut tamen experientia cognoscere potui, rarò hæc aqua renibus calculosis succurrere potest: nisi adhuc ualdè
 20 mollis fuerit lapis, uel arenulæ tantum sint ibi paratæ, ex quibus lapis fieri possit: ubi quidem conferre posset. In ea namq; est virtus ipsas educendi: si .s. ex ea in potu per multos dies summatur. Abluit. n. lotij uias, suaq; quantitate, diureticaq; facultate aperit, atq; dilatat: prius tamen optimè purgandi, qui ea utiliter uti uoluerint: nequè credas in ea uim lapidem frangendi esse, si sit valdè induratus: sed si adhuc mollis fuerit, poterit (ut dixi) ipsum liquefacere, atq; secum ducere: tutius tamen est ea uti, ubi arenula adhuc in lapidem conuersa non fuerit. Quoniam absq; dubio, uel sit in renib. uel vesica, ipsam secū ducit: refrigerandoq; ipsos renes, & iecur, eius generationē tollit.

Amplius (Hyp. ait) quibus in urinis bullæ subsistunt: morbum renalem, & longum significant.

vij. part. aph.
xxxiii.

Vbi (Gal. ait) quod bullæ fiunt circum extento humore spiritui flatuoso: solet autem hoc magis accidere, quando humor aliquid tenacitatis habet: tunc autem & bullæ ipsæ sunt stabiles, & difficulter solubiles.

Quomodo fi-
ant bullæ in
vrinæ.

Quum igitur spiritus flatulentus unâ cum urinis excernitur: signum est frigida ægritudinis renum. Hæc enim aggregat spiritum flatuosum, atq; ideò ægritudo est longa, frigidum. n. omne est difficulter solubile, & uix coctionem admittit: atq; ideò diu durat.

Signum frigi-
dæ, affectio-
nis renum.

Et hæc aqua difficulter solui potest, præsertim si humor aliquid tenacitatis habeat: & frigiditas multa fuerit: ubi alia præsidia petenda sunt, nisi fortè ei addas aliquod aromaticum, & attenuans, incidensq;: sed quum nonnulli asserant: ab orinarum acredine nonnunquam gra arteriarum aperiri, quæ sunt in renibus: atq; inde excerni spiritum aliquem, qui cum urinis exiens bullas facit: tunc posset hæc aqua accommodari: ipsa enim urinarum mordacitas,

& acredo remitti potest.

Hyp. prætera ait, quod quibus subsidens, seu insidens pingue, ac simul totum. i. in eodem tempore, ac celerrime his renum vitium significatur.

vij. part. aph.
xxxv.

Et (Gal. ait) quod siue alui excrementum, siue urina pinguis: unctuosa, vel oleaginea fuerit, ex colliquatione adipis fit, non magis in renibus, quam in toto corpore residentis: quare neq; omnino morbi renalis est signum, sed commune omnis adipis ab igneo calore colliquati.

Extant tamen cautiones: quibus hoc discernatur, in colliquatione. n. totius corporis, adipis colliquati paulatim,

id est tarde, & non uniuersim cum urina exeunt. Recipitur enim adeps à venis membris vicinis, deinde ab ijs, quæ continuantur: & rursus ab alijs, & alijs, donec tempore protracto ad renes, & uesicam perueniat.

Adipis uerò in renibus colliquati propter uicinitatem transitus calerrima est excretio, & non paulatim: sed si multota fit: atq; ideo in renibus ipsis dispositionem esse demonstrat: cui rei, & experientiam inuenies, si diligentius animaduertes consentientem.

- 10 Et pinguedo veniens à renibus, illicò quum urina mixta fuerit, in superficie apparet: & est multa. quia quum veniat à propinquo cum urina non commiscetur, vel parum, immò statim ab ea separatur: & tunc urina non incenditur, nisi fortasse caliditas hepatis ei societur.

Pinguedo uerò quæ uenit à toto, à longinquis euenit: & multum urinae commiscetur: quare tarde ab ea separatur, neq; statim post mictum apparet, quum pinguedine superueniente à toto urina est incensa propter caliditatem febrilem: & est minoris quantitatis.

- 20 Si uerò sit adipis renum ab igneo calore in renibus decumbente sine febre: ex ista aqua potest facile adeò remitti, quòd inde illa adipis colliquatio minimè sequetur.

In alio præterea sequenti aphorismo (ait Hipp.) quibus autem morbo renali laborantibus prædicta accidunt signa: doloresq; circa spinæ musculos fiunt: si quidem circa loca exteriora fiant, abscessus quoq; exterius futuros expecta: si uerò dolores magis circa loca interiora fiant, etiam abscessus expecta futuros interius.

Vbi (Gal. ait) quòd in prioribus aphorismis signa docuit Hippo. per quæ renum uitia possemus dignoscere: in
hoc

vij. part. aph.
xxxvi.

hoc uerò de iis docet, quos longo tempore scitur morbo re
 nali laborasse: inquiens, futurum abscessum dolore cum si
 gnis prædictis antea ueniente, hoc est circa musculos, quos
 & spinæ musculos, & spinales medici nominant: quorum
 quidem duplex est genus, & in utrisq; horum se firmaue
 rit dolor, illic quoq; abscessum futurum expecta: qui qui
 dem ex huius aquæ potu sepius diuertere potest: & sci
 as quòd nonnunquam muscoli soli hoc patiuntur, inte
 riores scilicet, & anteriores, uel posteriores, & exterior
 10 res, & sinæ musculis renes, nonnunquam introrsum, non
 nunquam extrorsum, urgente in ipsis abscessu: qui (ut di
 ctum est) ab ista aqua diuertere potest: & ab ipso Gal. da
 tur modus ipsum cognoscendi, dum ait. quòd si laborans
 20 dolorem modicum in profundo lumborum sentiat infe
 stans, & ab initio sabulosum quippiam manifeste non ex
 cernatur: si dolor cum horrore interpellato, uarioq; infe
 stare uideatur, sequanturq; febres inordinate: tum pro
 num in uentre decumbere, atq; interdum in alterum latus
 ut sublimis sit affectæ partis positus, laborantem se se uer
 tere iube: atq; deinde interroga, num circa renem dolen
 tem ueluti suspensi cuiusdam ponderis sensum percipiat:
 etenim quum hæc ei acciderint: abscessum iam concretum
 à dolore liberat: ita ulceris in rene periculum affert: pro
 inde exacto studio laborandum est, ut inducatur cicatrice:
 quòd nisi illico contigerit, difficiliorem reddet curatio
 nem: & ego hac aqua uterer, non solum pro mundifican
 do rene ab ipso pure: sed etiam pro inducenda cicatrice,
 ratione scilicet suorum mineralium.

vj. de locis aff.
 cap. iij.

Ea præterea quæ pilis similia sunt Hyp. quoq; cum uri Depilis urin.

nis. Nonnunquam excerni vidit: quemadmodum in apborismis scriptum reliquit: ac ipse Gale. fatetur aliquando se uidisse, quæ semipedis longitudinem equarent: interdum etiam ijs longiora, quæ nonnunquam adeo videbantur exigua, ut miraretur, quomodo in renum spacio talia possent consistere: proinde probabilius sibi uisum fuit, in venis huiusmodi res procreari: at ubi pilos meiando excretos vidit, tum ex colore, tum ex mole, credidit dicentibus eos ex crassa, lentaq; materia quam calor calfecit, exiccavitq; in venis consistere: quamquam longitudinis ipsorum causam non intelligat: omnes uero quot quot huiusmodi affectu laborare consueuerunt: neque ante ipsum neq; rursus post ipsum, nephritico aliquo accidente fuerunt molestati. Etenim curati fuerunt medicamentis, quæ cietre urinam possunt: cuius generis est aqua villensis, in qua non solum est ista virtus, sed etiam remittendi caliditatem exiccantem illam materiam crassam: nec non eam, educendi, si ualde crassa non fuerit: quod si talis fuerit: uel cum ea admisceri debent attenuantia, & incidentia, uel præmittenda sunt: & sic facile hæc affectio ex huius aquæ potu curari poterit.

De mictu sanguinis tenuis.

Amplius est, & alius renum affectus, quo tenuis sanguis mingitur, similis excrementis, quæ in hepaticorum affectuum initio excernuntur: nisi quod magis uidetur cruenta: cuius rei causa est, dispositio baud absimilis ei, qualis in tecore imbecillitas est: insuper quum ora, aut meatus, per quos ex concaua vena in renes urina percolatur, supramodum dilatantur: pro cuius curatione à prudenti medico potest propinari aqua ista: quum in ea sit uirtus roborandi renes, & omnes meatus urinarios.

Ad renes quoque pertinere is affectus videtur, quem alij matellæ intercutem, alij urinæ profluuium, alii diabetem, alii dipsacon appellant: qui certe quàm rarissimè euenire solet eum tamen semel uidi in nobilissimo Paulino Arnolpbino affini meo, à quo fuit superatus, ac vita priuatus: alia uero vice, ipsum uidi in Socero meo Ioanne de Guinigijs setuagenario, in quo quidem per nonnullos dies perseuerauit: & tandem quum non adeo violenter flueret urina, ut in Paulino iam dicto, & etiam quia citius præceptis

10 Medicorum se se dedit, fuit liberatus, & uiuit. Tertia uero uice ipsum uidi in filia Thomasi de Trentis: quæ quidem in spacio xxxiij. horarum quantitatem xlvij. librarum meiebat quàm ex decocto ligni. S. optimè curauit Gal. etiã eum bis dumtaxat uidit, supramodum .s. sitientibus infirmis: atque subindè bibentibus: qua propter exuberanter quoque reddiderunt id quod biberunt, eo à sua qualitate non mutato: atque hic renum, vesicæque affectus similis est uentriculi, intestinorumque leuitati: quo .s. ad transitus celeritatem pertinet: istæ tamen affectus maxima cum difficultate ex potu huius aquæ curari potest, quum urinam prouocet: suaque stipticitas, & exiccatio tanta non sit, ut possit urinæ uias adeo laxas roborare: uel tantam humiditatem exiccare: si tamen ista aquositas multiplicaretur uitio hepatis, sicut uerisimile est, aliquando fieri: tunc aqua hæc fortè conferre posset: ego tamen credo, quod si ea quis pro lauacro uteretur posset, ab huiusmodi affectione liberari. habet. n. uim non solum sudorem prouocandi, sed etiam roborandi omnia membra naturalia: & aliquando etiam illam superfluum humiditatem ad uiam intestinorum, uel cutis diuerrendi. Est tamen animaduertendū, quod renum, & vesicæ vitia in senioribus (ut ait hyp. difficulter sanantur: hoc est,

De urinæ profluuiio.

vj. par. aph. vj.

Renum & vesicæ vitia in senibus difficulter sanari.

Omnes morbi in senibus diff. sanantur. De mictu in voluntario.

vj. de locis aff. cap. iij.

vj. de locis aff. cap. iij.

In lib. qui medicus inscrib. Vesicæ relaxationem difficilem curationem, aut nullam recipere.

multo negotio, ac tempore longo. Quoniam earum partium opus indefinens est: quiete autem opus est si quid sanari debeat: & quia superfluitas acris apta irritare, siue ulcus, siue inflammatio, siue aliqua alia passio in ipsis confirmata sit: multo autem difficilius sanantur, in senibus vesicæ passiones, quoniam & omnes alij morbi præcipue longi: tales enim omnes cum ipsis commoriuntur.

Laudatur etiam à nonnullis huius aquæ usus, intus, & extra in ijs, qui in uoluntarie urinam reddunt, id est in ijs, qui immoderatam quantitatem urinæ mingunt: quod quidem accidit (ut ait Gal.) quum nerui per quos animalis facultas ad musculum vesicæ peruenit, afficiuntur: aut spiritus ipsa lesa est, quare resoluitur musculi actio, atque excernitur urina, uel inuito laborante: & si resoluantur nerui musculi ceruicem vesicæ stringentis, proprium indicium quod musculus hic resolutus sit, est urinæ præter uoluntatem excretio.

Quare (ut ait Gal.) fuit quidam, qui luxatis ad externas partes uertebri, urinam inuitus profudit, nullo instante uesicam dolore: in quo coniecit eius musculi neruum, qui uesicam claudit, fuisse affectum: proinde spinam curare uoluit.

Et ut (idem ait) quum urina citra mingentis uoluntatem effluit, uesicæ relaxationem innuit: qui morbus difficilem curationem, aut nullam recipit: quare mihi uidetur: quod qui laudant aquam istam in curatione huiusmodi passionis à quacunq; iam dictarum causarum eueniat, parum eam cognoscant. Nunquam enim aliquem, ex ipsa curatum uidi: neq; in futurum spero posse aliquem uidere. & si forte aliquo modo utilis est, ego eam magis laudarem extra

extra, quàm intus, sicut dixi etiam supra, dum sermo esset de urinæ profluvio. Prouocando enim sudorem si non totam quantitatem illius urinæ diuertere, ac resolueret, salutem minuere posset: & ea quæ urinæ deseruiunt roborare.

Valet præterea hæc aqua in potu sumpta in his qui stranguariam. i. urinæ stillicidium patiuntur: quòd quidem ut ipsum nomen ostendit nihil aliud significat, nisi urinæ stillicidium expressionem: & (ut habet Gal.) accidens uesticæ est, non autem affectus.

De urinæ stillicidio.

- 10 Et (Hyp. ait) quòd recto intestino: aut utero inflammationem patiente, & renibus purulentis apparentibus urinæ stillicidium accidit.

vj. de locis aff. cap. iij.

v. part. apho. lvij.

Vbi (Gal. ait) quòd quando aliquis parum, & frequenter mingit: hæc passio urinæ stillicidium nominatur: & fit aliquando ex imbecillitate potentiæ retentiue in vesica, nonnunquam verò (sicut etiam alibi dixit) ex acriditate urinæ.

vij. part. aph. xlix.

ij. de morbis.

vulg.

vj. de locis aff.

cap. iij.

ij. part. apho.

xvj.

vij. part. aph.

xlix.

ij. part. apho.

xvj.

- 20 Imbecillitas ergo fit, propter intemperaturam immoderatam: quum verò octo sint immoderantiæ, in singulis earum debilis uestica erit: atq; id circò ad eam urinæ stillicidium consequetur: & præsertim ad frigidam (ut dixit Gal.) & propter aliquem tumorem præter naturam: acritudo autem uel propter renum passionem, uel quia talis ad ipsos uenit ex uenis superfluitas serosa percolata: uel ut (ait Gal.) à quibusdam fit intemperaturis, sed magis à calida, deinde à calida, & humida, postea uerò ab humida.

Fiet itaq; & ob hæc urinæ stillicidium: demptis his, quæ sunt propriæ uesticæ passiones: ad quas urinæ stillicidia casus ratione consequuntur: ueluti quum ob ulcus, aut erysipelas, aut abscessum, in ea factum, uel inflammatio-

P

nem, aut tale quid aliud, urinæ stillicidium contigerit.

Si verò aut ab ulcere, aut imbecillitate procedit: à vesicæ affectu factum esse dicetur: quemadmodum ubi acrimonia in causa est, aliquando ob renum vitium, aliquando ob alias partes, quæ cū vrinis humorū suorum vitia, aut pus ubi abscessus aliquem infestauerit transmittere possunt.

Euenit etiam interdum humoribus qui in venis sunt, & per renes, & per vesicam expurgatis.

v. part. apho.
lvij.

10 Rectè itaq; dicit Hyp. urinæ stillicidium recto intestino, & utero inflammationem patiente, & renibus suppuratis aduenire.

In recto quidem intestino, & utero per compatiendi rationem vesica patiente: in renibus autem purulentis, pure per vesicam euacuato. (cretionem.)

Hoc igitur sui acredine mordens, vesicam excitat ad ex-

Quando stilli-
cidia urinæ
fiant.
iij. part apho.
xvj.

In uteri autem, uel recti intestini inflammatione vici-
nitatis ratione, pati vesicam est necessarium: ut quæ,
& intemperaturam participet, & inflammationem, &
præterea præmatur, atq; angustetur à tumoribus præter
naturam, qui in illis resident.

In eodē loco.

20 Amplius est notandum, (ut ait Hyp.) quòd in tempo-
ribus siccis fiunt stillicidia urinæ, ad siccitates tamen sim-
pliciter (ut ait Gal.) non consequuntur urinæ stillicidia,
nisi tribus adhibitis distinctionibus: quarum prima est im-
modica siccitas. Secunda si caliditas adiungatur. Tertia si
frigidity, de quibus non fecit mentionem Hyp. sed si cui
libeat omnium anni constitutionum naturam inuestigare:
sic ipsum facere oportet: ut sibi ostendit Gal.

Valeat igitur hæc aqua in his qui urinæ stillicidium pa-
tiuntur, siue illud accidat ex inflammatione recti intesti-

ni, uel uteri, uel ex pure in renibus residente: quòd ad uesi-
cam cum urina transmittatur: siue ex imbecillitate poten-
tiæ retentiue in uesica, à quacūq; intemperatura fiat: siue
ab acredine urinæ, quæ fiat aut propter renum passionem
aut quia ad ipsos renes ex uenis descendat serosa superflui-
tas acris, aut quia aliqua intemperatura sint affecti: sed præ-
sertim calida, deinde calida & humida, postea uerò humi-
da: similiter etiam si fiat ob ulcus, aut eryspellam, aut ab-
scessum, aut inflammationem in uesica. In ista enim non
10 solum bibita, sed etiam extrinsecus applicita est uirtus in-
flammationem remittendi, atq; humores calidos educendi,
nec non mundificandi renes à pure, & omnibus alijs super-
fluitatibus, præsertim tenuibus, & acribus, & roborandi
potentiam retentiui uesicæ, à quacūq; intemperatura
fiat, & remittendi urinæ acredinem, etiam si ex aliqua
renum passione fiat, aut ex superfluitate acris descenden-
te ex uenis ad ipsos, aut ex aliqua ipsorum intemperatura
ad quam .s. sequi possit urinæ acredo, & mundificandi ulce-
ra ipsius uesicæ, & remittendi erysipellam, bilem uidelicet
20 à qua excitatur euacuando: ubi aut sit abscessus in uesica nō
ita auderem eam administrare. in omnib. uerò alijs supradi-
ctis casib. præmissis præmittendis, eam summo opere laudo.

Accidit præterea alia passio, quæ ab Hyp. & Gal. min-
gendi difficultas appellatur, & cum dolore fit, aut cum ali-
qua difficultate: adeo quod uix uesica operatur: vini ta-
men potione, & uene sectione soluitur. Si igitur cum do-
lore fuerit, illius causa erit inflamatio, abscessus, ulceratio
inequalis intemperatura, & spiritus flatuosus: uel aliquis
difficilis motus, uel potentiæ imbecillitas, uel tumor præ-
ternaturam, uel omnia ista simul, uel obstructio à sanguine

vij. part. aph.
xlix.De mingendi
difficul.

crassiori, uel alio consimili succo: & in omnib. istis casib. potest hæc aqua à prudenti medico utiliter accommodari.

Ista etiam aqua utimur in pustulis, & ulceribus uesicæ, membrorumq; omnium genitalium, tam uiri, quam mulieris, ab humoribus falsis, & præuistis.

In lib. qui me
dicus inscrib.

Vbi notandum (ut habet Gal.) quòd exulceratio est ex affectibus uesicæ, cuius indicia interim sunt sanguinolenta reiectio: interim purulenta, nonnunquam muccosa, & circa pubem dolores.

iiij. part. apho. 10
lxxvj.
vj. de locis aff.
cap. iiij.

Hyp. uerò ait) quòd si ea quæ cum urinis excernuntur lamarum speciem referant, in uesica ulcus esse scire licet. Quare Gal. dixit, quòd uocatum quidem ramentum ulceris uesicæ proprium indicium est: quippè partes à uesica auulsæ lamis similes sunt.

iiij. part. aph.
lxxv.

Hyp. præterea ait quòd si sanguinem, aut pus quis mingat, aut renum, aut uesicæ, exulcerationem significat.

Vbi (Gal. ait) quòd siue in renibus, siue in uesica ulcus factum fuerit: si quidem in uase aliquo effatu digno constiterit, & præsertim cum aliqua exesione, sanguinis excretio consequitur: sine hoc autem, puris tantumodo.

De vlcere me
atus uirinarij.

Contingit autem ut facto ulcere in aliquo urinæ meatuum, & pus, & sanguis per urinam exeat: hy uerò renes, ac uesicam interiacent: & oportet hos illis subaudire.

Exulcerantur autem magna ex parte his qui in renibus lapidem habent, meatus uirinarij: quando à lapide aliquo acuto, aut admodum aspero in ipsis intersepto excoriantur (ut diximus etiam supra).

De vlcere pe
nis.

Est tamen notandum, quòd si in pene fiant ulcera, etiam sine urinis, & pus excit: & sanguis.

Exit autem & simul cum urinis aliquando pus, disrup
pto

pto abscessu, in aliquo superiorum locorum.

Quare & plures expositores alteram scripturam huius aphorismi magis probarunt : in qua coniunctio, & scribitur in hunc modum : si sanguinem, & pus mingat, renum aut vesicæ ulcerationem significat : quasi altero solo scilicet pure per loca urinæ exeunte fieri possit, ut sit signum non modo renum, uel vesicæ exulceratæ : sed etiam alicuius partium superiorum.

Fortè igitur & hi aliquid dicunt, fortè autem, & uerbum mingat, quodd aliud ostendit, quàm minxerit, in se ipso continet distinctionem.

Neq; enim idem est, uel ita dicere : si sanguinem, & pus mingat, uel illo modo, si sanguinem & pus minxerit. In uno enim uel duobus, uel tribus diebus potuit minxisse pus, disrupto abscessu ad urinæ instrumenta : multis autem diebus, ac mensibus, Vbi hoc factum fuerit, renum, aut vesicæ ulceratio significatur : quodd autem ipsorum magis & dolor distinguit, qui in differentibus accidit locis, & ea quæ cum urinis excernuntur : & quidem de urinæ

rijs meatibus eadem est ratio.

Habet præterea etiam ipse Hyp. si sanguinem, aut pus minxerit, aut squamulas, & grauis odor adsit : uesicæ exulcerationem significat.

iiij. part. aph.
lxxxi.

Vbi Gal. ait, sanguinem quidem, & pus ubi quis minxerit, omnium instrumentorum, quæ urinæ obseruiunt, sunt signa comunia : odor autem grauis, hoc est molestus, adhuc autem magis, & squammulæ, sunt propria uesicæ.

In pluribus igitur exemplaribus si sanguinem, & pus minxerit scriptum inuenitur.

In quibusdam uero si sanguinem, uel pus minxerit :

ostendet, autem hæc scriptura secunda coniunctionem, aut, esse ob disiunctiuam: quasi utrumlibet horum quæ dicta sunt significet ulcerationem: altero uero uult ambo asfidere: uel simul inuicem, uel alternatim.

De gonorrhea
vj. de locis aff.
cap. vj

Non immerito etiam laudatur hæc aqua in gonorrhea, tam in uiris, quàm in mulieribus: quæ quidem (ut ait Gal.) assidua seminis excretio colebaud quaquàm extenso appellatur: licet à nonnullis inuoluntaria etiam nominetur.

De causa ex-
cretionis.

Vbi notandum quòd quemadmodum omnia corporis no-
10 tri excrementa, interdum à continentibus ipsa corporib.
excernuntur: interdum spontè profluunt, eo quòd ob im-
becillitatem ab ipsis corporib. contineri non possunt: ita de
semine quoq; dicendum est. ut. n. excernere pro com moda
temporis occasione, ita & continere in omnib. huiusmodi
naturæ officiū est: uerū secretio quidem fit, apertio fluxio-
nis meatu, ac reliquo conceptaculi spacio, & contracto, &
ad apertum iam meatum quicquid in continente spacio con-
tinetur impellente: excretio uero euēnit ob retentricis fa-
cultatis in seminarijs uasis imbecillitatem. Si. s. pudendo
20 non intento euenerit: quia si intento pudendo acciderit:
conuulsioni quodammodo similis erit affectus, ita quòd ex-
cretio ista euēnire etiam potest ob dispositionem aliquam,
quæ baud secus, quàm naturalis ipsa excretoria uis partes
mouere possit: id quòd in seminarijs uasis uidere licet, ubi
aliquis, uel commitali morbo, uel conuulsione, uolenter
irruente fuerit correptus.

Ceterum videmus alias quoq; partes ut manus: aut pedes
aut digitos conuelli: modo simul cū uniuerſi corporis con-
uulsione: ut in apoplexia, modo ipsis solis affectis: proinde
baud quaquàm absurdum fuerit, in seminarijs uasis & qui

dem solis, huiusmodi dispositionem excitari: quemadmodum
 & gonorrhæam, quæ urinæ quam quis inuitus emittit pro-
 portione respondeat: quum concentricam uidelicet faculta-
 tem resolui contingerit. Gonorrhæa igitur instrumentorum De causis go-
 seminis affectio est, non pudendorum, quæ seminis genitalis, norrhææ.
 via sunt qua excernatur. In gonorrhæa ergo secretio quidē
 seminis fit: aperto fluctionis meatu. i. aperto seminis uasæ,
 ac reliquo conceptaculi spacio, & contracto: & ad apertū
 iam meatū quicquid in continente spacio continetur impel-
 10 lente natura: quæ quidem apertio à pluribus fieri potest,
 causis, ut plurimū tamen à superflua humiditate relaxante
 vel à sanguine supercalefacto, vel à bile acuta, aut etiam
 salsa, ac mordaci pituita: in quibus quidem omnib. casib. po-
 test hæc aqua conferre. Ipsa. n. non solum possunt huiusmo-
 ci uasa uniri, & roborari, sed etiam mundificari ab omnib.
 iam dictis materiis, & refrigerari tum sanguis super-
 calefactus, tum omnes alij humores nimis calidi, acuti, &
 mordaces, uirtutem expultricem stimulant, ac uias il-
 las dilatandi occasionem præbentes.

- 20 Si uerò excretio hæc ob retentricis facultatis imbecillita-
 tem uasorum seminarium euenerit: poterit hæc aqua non so-
 lum in potu, sed etiam pro lauacro præstare esse. In ea. n. ra-
 tione suorum mineralium suæq; stipticitatis, vis quæpiam
 huiusmodi uirtutem roborandi clarè apparet.

Si aut excretio hæc ob aliquam dispositionem euenerit:
 quæ haud secus quàm naturalis ipsa excretoria uis partes
 mouere possit: id quod in seminarijs uasis videre licet, ubi
 aliquis uel comitiali morbo, uel conuulsione uolenter irru-
 ente fuerit correptus: non adeo securus, utilisq; est huius
 aquæ usus: alijs. n. generosioribus præsidis opus est.

Sed quum in mulieribus præsertim, non solum seminis excretio iam dicta accidat: sed etiam multarum humiditatum, atq; superfluitatum albarum, quæ sanguini mēstruo quodammodo correspondere uidentur, ab eisdem causis iam dictis. Dico quod hæc aqua intus, & extra perutilis est: si ex ea bibatur, & si pro lauacro mulieres ea utantur per multos dies, matrixq; earum post conuenientem totius corporis purgationem clisterizetur. Habet enim virtutem ipsam abluendi, mundificandi, ac detergendi, nec non uim eius contentiuam roborandi.

De fluxu hemorrhoidali.

In lib. de diff. med.

Laudatur etiam hæc aqua: in his qui fluxum hemorrhoidarum patiuntur: sua enim stipticitate ipsas consolidat, corrosiuosq; humores educit.

Vbi notandum (ut ait Gal.) quod quinq; sunt hemorrhoidarum differentia.

Aut enim multitudine differunt, quia in quibusdam plures, in quibusdam uero pauciores sunt.

Aut figura, nonnullæ enim angustam basim habent: aliæ uero latam

Aut loco: quum hæc in ano fiunt, aliæ fibula.

Aut dispositione: quando hæc quidem masueta, & mitiores, illæ malignæ, & graues existunt.

Illud tamen: quod ait Hyp. memoria tenendum, uidelicet quod atrabile uexatis, & renum passionibus: hemorrhoides superuenientes bonum.

Vbi Gal. ait: quod non solum ratione euacuationis hemorrhoides sanant, huiusmodi passionibus: sed & ipsa qualitate humoris euacuati. Hæc etenim sanguinem crassum consueuerunt euacuare: humore plenum melancholico, talem habente in sanguine consistentiam: qualis est in uinis fæx.

Quare

vj.par.aph.xj.

Quare nihil mirum si atræ bili, & renum passionibus conferunt hæmorrhoides, ut quæ humorem feci similem euacuare natura aptæ sunt: quare tunc nec ista aqua: neque alio præsidio sunt restringendæ.

Quapropter in alio etiam sequenti apbor. (ait Hyp.) quod Aph. xij. a diuturnis sanato hæmorrhoidibus: si una non seruatur, periculum est aquamintercutem, uel tabem aduenire.

10 Vbi (Gal. ait) quod hæmorrhoidas fieri impossibile est, si propter multitudinem, & crassitudinem sanguinis: ora quarundam uenarum non aperiuntur: hepate ad ipsas reponente feculentum sanguinem, & melancholicum.

Si quis igitur hoc intercludat iter, unâ & duriciem hepatis faciet, & simul multitudine grauans, ac crassitudine calorem in ipso natiuum extinguet, quum tale quid accidat quale in flammis exterioribus: in quibus multa ligna superingesta suffocant ignem, atq; extinguunt.

Si igitur a natiuo calore generatur sanguis, clarum quod ipso extincto, non generabitur amplius.

20 Aqua uerò intercus fit: quum sanguinis generatio frustratur: si uerò aliquando possit hæpar propellere multitudinem ad uenas pulmonis, bi vase aliquo rupto, tabidi fiunt. de causa aquæ intercutis.

Non frustra igitur consulit unam saltem seruare hæmorrhoidem: ut per hanc euacuetur feculenta, ac uitiosa materia hepatis: præsertim in quibus solida est, tempore longo per tales uenas excerni.

Amplius Gal. ex intentione Hypocratis ait, quod sanguis profluens ex uenis hæmorrhoidalibus sanat melancholicas passionibus. Verè enim iam factæ melancholiæ maximum est remedium sanguinis ex his uenis profluuium: quam etiam si futura sit prohibet: sic itaq; nobis audien-

tribus intentio Hypocra. talis erit. Sanguinis supra qualiscunque fuerit malum: infra uero per hæmorrhoides bonum: quando nigra euacuantur: id est quando hominis natura multum talem accumulauerit sanguinem: aliter autem non est assuefaciendum ei, quæ fit per hæmorrhoidas euacuationi: quæ periculosam habet utranq; immoderantiam: siue supra modum sanguis excernatur, siue ex toto supprimatur.

Quare (ut ait Gal.) si retentæ hæmorrhoides mittendi sanguinis occasio sint: si quidem cohibere eas uoles, quæ in brachio sunt: sin prouocare, quæ in cruribus sunt Venas secare conuenit.

De diff. intest.

Valet insuper hæc aqua in difficultate intestinorum: quam isti dysinteriam appellant: humores calidos, acutos atq; mordaces educendo: intestinaq; abluendo, iecinorisq; inflammationem refrigerando, atq; membra naturalia roborando: & ex ea summi potest in potu duarum, uel triū librarum quantitas, si dolor supra umbilicum ascenderit, iuxta Galeni præceptum: si uero dolor in imo ventris fuerit: ex ea cum saccharo rubeo, ouo, & rosaceo, uel omphacino, clisteria fieri possunt: ista enim habent purgare, mundificare, & abluere materias illas ulcerantes, intestinaque abradentes, ac ipsa ulcera consolidare, suasque stipticitate intestina, atq; alia membra naturalia roborare.

V. de locis aff.

Ab ea tamen cauendum, ubi valida sit febris. Ex ipsa enim facile augeri posset: per inferius tamen ubi etiam magna fuerit febris, ea utiliter uti possumus.

Aliqui etiam laudant in huiusmodi fluxu lauacrum ex ea: habet enim virtutem (ut illi aiunt) materiam calidam

ad totius corporis ambitum attrahendi, & sic eam ab intestinis diuertendi: & ex sua stipticitate ipsam naturam, astringendi, atq; membra roborandi.

Hoc tamen lauacrum in huiusmodi passione mihi ualde suspectum videtur. Rarò enim accidit: talem fluxum sine valenti febre esse: quare quum in febre lauacrum hoc rationabili suspitione non careat: ego quidem super ipso, non auderem.

10 Et licet ratione suæ actualis caliditatis vim attrahendi materias calidas, & tenues ad corporis ambitum habeat: hoc tamen verificatur, si sinceræ, ac puræ, ualdeq; tenues sint. Si enim admixtæ pituitæ, & alijs humoribus crassifuerint: non ita facile per cutis poros resoluuntur, nequæ hoc medio ab intestinis, & alijs membris intrinsecis diuertuntur: quare dubitarem potius ex huiusmodi lauacro magis eas calefieri: atq; difficiliiores ad resolutionem reddi. Quanto enim materia crassior est, tanto difficilior est, ut resoluantur: & præsertim per loca naturaliter, difficilia.

20 Accidit præterea quidam fluxus, qui hepaticus nuncupatur: quoniam ab hepate ortum habet, in quo quidam ex aliquo hepatis uitio sincerus sanguis excerni solet: pro curatione cuius solet hæc aqua plurimum commendari.

De fluxu hepatico.

Considerandum tamen (iudicio meo) si morbus sine febre, aut cum febre sit. Si enim sine febre fuerit, tutius propinari poterit: præsertim si ex aliqua intemperie calida uiscus laboret.

Si vero cum febre sit, & illa quidem valida, minime ea laudo: sicut nequæ, si necur ex durictæ, uel valde,

Valde frigida intemperie malè se habeat: & si fortè aliquando in huiusmodi fluxu conuenit, in eius principio exhiberi debet. Fluxus enim istæ in principio cum difficultate curatur. & in iuuenibus inueteratus rarò, & in senibus nunquam.

Amplius laudatur hæc aqua in leuitate intestinorum, & dyarrrhea.

Vbi notandum, quòd leuitas intestinorum non euenit subito: sed in plurium dierum numero: & (ut ait Gale.) est uelox, & sine aliqua transmutatione ciborum excretio. i. uelox ciborum non mutatorum transitus: uel uelox exitus eorum, quæ comeduntur: atq; bibuntur: quæ talia deijciuntur, qualia fuere deuorata: uel est carentia coctionis: quum neq; secundum consistentiam, neq; secundum colorem, uel odorem, uel ullam omninò qualitatem in uentriculo facta fuerit mutatio ciborum.

Accidit autem hæc passio, ventriculi, aut intestinorum uitio: proprium enim ventriculi est, cibos amplecti ac se circumstringendo certo tempore retinere: & rursus ad inferiora demittere.

Et sicut in vesica fit urinæ stillicidium: non expectante ut illa colligatur: sed statim tamquam mordentem, aut aggrauantem expellente: sic & in uentriculo ueloces exitus fiunt, hæc enim sunt omnium excretionum communes causæ: quare (ut ait Gal.) tunc ventriculi retentricis potentiæ functio naturalis est: quum scilicet concoctionis tempori equatur, & ab omni parte cibos exactè constringit: priuationem uerò actionis in uniuersum dicimus, quum omninò non comprehendit, id quòd in leuitate intestinorum fieri solet: imbecillitas igitur ventriculi appellatur,

quum

De leuitate in
testinorum &
diarrrhea.

ijj. part. apho.
xxij.

Pr. de morbis 10
vulg.

vj. part. aph.
primo.

Propriū offi.
ventriculi.

De simp. diff.

quum ventriculus non probè amplectitur, aut amplectitur quidem: sed non tantisper, donec concoctio perficiatur: aut ubi ambo simul, eueniunt.

Quum igitur in ijs duabus rebus consistat retentricis potentiae functio: una ut nullū relinquatur inter ventrem & cibos spaciū vacuum, altera ut equali tempore agant, tum compræhensionis, tum concoctionis facultas fieri potest: ut uel in altera duntaxat, uel in ambabus committatur peccatum.

- 10 Leuitas igitur ventriculi, & intestinorum, (ut ait Gal.) vj. de locis aff. cap. iij.
est quum non solum ventriculus, sed uniuersa quoq; intestina ad excretionem, tum ciborum, tum potuum assumptorum, cæliter excitantur: adeo quòd ne paucillo quidem tempore ipsorum aut pondus, aut qualitatem, citra molestiam ferre possunt.

- 20 Causa igitur huius passionis est totius ventriculi, atque intestinorum imbecillitas: in virtute .s. contentiua, ob quam hæ corporis partes grauata à cibis assumptis ipsos confestim, & absq; ullo doloris sensu excernunt: quæ quidem imbecillitas (ut ait Gal.) uel ex magna illorum membrorum intemperie prouenit, dum .s. ex ea habitum quendam non facilem solui contraxerunt: uel ex aliquo humore in eis contento, ut pituita, unde accidi ructus quos græci oxiregmias nominant insequi solent: qui tamen sine aliqua pituita quandoq; in ventriculo frigidior non perfectè concoquente fiunt: & in quibusdam leuitatibus intestinorum, quæ ex frigidityte ortum habent unà fiunt: sed progressu temporis cessant, nam ab initio paruo quodam tempore cibi in uentriculo retinentur: procedente autem atq; aucta passione: neq; hoc tempore retinentur: in quibus

iij. de morb. vulg.

igitur paruo remanent tempore: fit quoddam veluti initium coctionis, & propter hoc non sortitur effectum.

In quibus autem cibi nullum habent coctionis initium neq; ulla ab initio fit secundum qualitatem mutatio, adeo quod neq; ructus accidi, nisi pituita præsertim acida in ventriculo abundet: propterea Hyp. non simpliciter dixit bonum esse signum accidos ructus in leuitatibus intestinorum sed primū quidem in longis adiecit: quasi cum incipientibus una eueniunt: ac si ubi prius non fuerit inquit: quæcunq; .n. à pituita ventriculum refrigerante fiunt leuitates intestinorum: semper cū ipsis sunt accidi ructus, ut casus quidam.

In illis igitur in quibus neq; incipiunt concoqui cibi: neq; ex pituita fiunt, non insunt accidi ructus: quod si aliquando fiant: significant tantum aliquando tempus cibis in ventriculo retineri, quod principium mutationis accipiunt: & naturam suorum operum reminisci.

Sed ad propositum redeundo, sciendum, quod leuitas in testinorum, non solum à iam dictis causis fit: sed non nunquam etiam à quorūdam humorū mordacitate, ac tenuitate uentriculo, & intestinis in superficie. i. in summa parte ex ulceratis licet eorū facultas non multū patiat: quæ quidē ulcerationes (ut ait Gal.) eodem modo fiunt, quo illæ, quæ in pueris græco vocabulo aphthæ. i. oris ulcera nominantur: quare in huiusmodi intestinorum leuitate necessarium erit: ut permeantibus cibis, partes exulceratæ dolorem sentiant: atq; ideo illos propellant: à se ipsisq; citissimè emittant: quo in omnib. partib. facto: velocitas exitus subsequetur, & nullum fiet initium concoctionis, animaduertendum tamen, quod tali intestinorum leuitati cuiusdam morsus inerit sensus: & cessante humorū malignitate, seu acredine, (ut ait Gal.) statim sanatur cibus, ac potibus, quæ vim densandi

ijj. part. apho.
xxij.
ijj. de morb.
vulg.

v. part. apho.
primo.

habent:q; si longiori tempore perseueret:in alteram passio
nē,quæ disinteria .i. difficultas intestinorū transmutatur.

Sed iam videndum, si in omni intestinorum leuitate
utilis sit hæc aqua: non enim in omni conuenire uidetur.

- Dicendum igitur, quod si affectio hæc ex ventriculi, &
intestinorū imbecillitate eueniat: ob quam hæ partes à ci
bis assumptis grauatae confestim excernere conentur: non
semper utilem esse. Si .n. imbecillitas illa à materia ualde
frigida, & humida: uel à consimilib. qualitatib. fiat: ipsam
10 non laudo non .n. est adeo valida, ut materiam illam per su
perius: neq; etiam per inferius remouere valeat: neq; etiam
tanta est eius caliditas actualis, & potentialis: cū sua siccita
te virtuali: ut intemperiem illam ualde frigidam, & humi
dam omnino remouere possit: quæ quidem ex toto coctio
nem, & retentionem conuenientem impedit, & experien
tia clare apparet: quod nō solū huius aquæ potus inutilis est
ijs, qui ventriculi imbecillitatem in virtute concoctiua, &
retentiuā patiuntur, ad quam sequitur lienteria: sed in his,
in quibus tantummodo diminuta est ventriculi concoctio:
20 & præsertim ex presentia humoris frigidi: vel qualita
tum frigidarum, & humidarum, mediocritatem excee
dentium. Dum enim istis hæc aqua exhibetur: neq; per su
perius, neq; per inferius, quicquam boni operatur: immo
in corpore moram trahens: ventriculum, aliaq; corporis
membra grauatur: ac imbecilliora reddit. Si uero leuitas in
testinorum fiat ex ventriculi, ac intestinorū imbecillitate
à causa calida, & sicca, ab humoribusq; mordacib. acutis, et
corrodentib. ipsumq; ventriculū, aut intestina ulcerantib.
tunc utile esse conyiciendū est: remittendo .s. caliditatē illam
ac remouendo, abluendoq; huiusmodi humores: & illam mem
bra sua stipticitate confortando: ulceraq; consolidando.

iii. de facultat.
naturalibus.

De diarrhoea autem quæ (ut ait Gal.) accidit: quum uentriculus mordente acrimonia irritatus, ante legitimum tempus crudum adhuc cibum abijcit: quæ etiam nihil aliud est, quam profluuium ventris non recens: sed longi temporis cum torminibus, & multis excretionibus: quibus quidem omnibus corpus attenuatum debilitatur.

Dicendum, quod si ex præsentia humorum acrium oriatur: huius aquæ potus utilis est. ipsos enim abluit, & cito educit: membraq; ab ipsis patientia roborat.

10 In huiusmodi tamen fluxibus magna diligentia considerandum, si patiens febre laboret, uel suspitio sit, an istam aquam digerere possit: si namq; adsit febris, eam non laudo, adderet enim in ipsam, & membra naturalia, spiritaliaq; magis grauaret: atq; humorum acrimoniam augeret: si etiam concoqui non posset: multa incommoda inde sequerentur: quare istis minimè propinanda est.

De impotētia
generandi.

Laudatur etiam huius aquæ potus, atq; lauacrum, in mulieribus non potentibus generare.

v. part. apho.
lxij.

20 Vbi sciendum, quod generatio ab omni immodica in temperatura simplici, uel composita membrorum generationi seruentium impeditur: à caliditate: quidem, quia tale quid accidit (ut ait Gal.) quale ubi valde calidæ terræ semina committuntur: quemadmodum in estibus sub carne contingit: & tunc plurimum conferre potest: nequè eius actualis, seu potentialis caliditas tanta est: ut illam quam in utero supponimus augere possit. Si enim intense caliditati comparetur, frigida, uel saltem temperata dici potest, eiq; contraria: quare refrigerabit: non tamen adeo ac si omninò frigida esset: satis tamen est, quod à prudenti medico, ubi uterus intensa caliditate sit affectus, potest vtiliter

utiliter exhiberi: & pro lauacro etiam uti: & licet ex
 presentia humoris biliosi, ac tenuis, conseruetur. Habet
 enim vim huiusmodi materiam educendi, & membra ge-
 nitalia rationæ suæ potentialis fliticitatis roborandi: va-
 lentius tamen hoc operatur in potu, quàm si extrinsecus
 admoueatur. Si enim in ea quis balneetur, non adeò com-
 modè humores calidi, & tenues ex ipsa educuntur: nequè
 calida intemperies remittitur: sed propter suam actualem
 caliditatem videtur potius illos magis calefacere: intem-
 periemq; calidam conseruare, ac nonnunquam augere pos-
 se. Quum igitur Gal. dixerit, quòd causa conceptionis est In lib. de diff.
 moderata locorum caliditas, nec non recens mēstruorum medicinalis.
 purgatio: & appetitus libidinis: istis enim concurrentib.
 semen continetur: sciendum, quòd hæc aqua sepiissime
 moderatam caliditatem in membris generationis induce-
 re, ac conseruare potest: nulli igitur dubium erit, quòd
 poterit etiam conceptionem adiuare: præsertim si post ip-
 sius usum: non multo antè rei venereæ usum, mulier fue-
 rit purgata: ac tam in ipsa, quàm in viro sit libidinis ap-
 petitus.

A frigidityte verò impeditur conceptio, si cum ea con-
 iugatur spissitudo: iuxta sententiam Hyp. dicentis, quòd v. part. apho.
 quæcunq; frigidos, & spissos uteros habent, non concipiunt. lxij.

Vbi notandum (ut ait Gal.) quòd si frigiditas, & spissitudo illa magna sit: tunc mulieres concipere non possunt. In eodē loco.
 Bene enim temperati uteri ad conceptionem sunt idonei:
 malè autem temperati, quacunq; mala temperatura, si pa-
 rum à bonitate recedunt difficulter concipiunt: si uerò
 nimium, mulieres steriles fiunt: similiter etiam infecun-
 di homines fiunt, ac steriles, à potenti scilicet causa.

R

Vbi igitur frigiditas immodica exuperat: adeo quod uterus spissior efficiatur, angusta quidem supra modum, fiunt oravasa, quæ ad ipsum pertinent: mulieres vero steriles quum secundæ non possint adnasci ad oravasa: neq; si hoc fiat aliquando possit bene nutriri conceptus. Vel enim nullo modo fiunt hisce mulieribus purgationes: uel omnino pauca, & hæ ipsæ vitiosæ, solo tenuiore, atq; aquosiore sanguine perlabente: sed & hæc quoque ora facile obstruuntur, & propter natiuam angustiam
 10 & quoniam magna ex parte hæ mulieres humorem aggre-
 gant pituitosum: si quidem & corpus totum ut plurimum est uteris simile: contingit autem & maris semen in tali-
 bur uteris refrigerari: nisi sit natura calidissimum.

Quæcunq; igitur frigidos uteros habent non concipient propter substantiæ ipsorum spissitudinem: & istas quidem satis commodè potest auxiliari aqua villensis, tum per interius, tum per exterius adhibita: ratione scilicet suæ actualis, ac potentialis caliditatis: quam ex suis mineralibus, & præsertim ex alumine sortita est.

v. part. apho. 20
 lxi.
 In eodē loco.
 In lib. de diff.
 med.

Rursus ab humiditate etiam impeditur conceptio, quū dicat Hyp. quod quæcunq; præhumidos uteros habent, non concipiunt: exstinguitur enim in eis genitura (ut ait Gal.) quemadmodum in terra palustri cerealia semina: ubi aqua ista, tam in potu, quàm pro lauacro utiliter accommodari potest. Licet enim actu bumida sit: calida tamen etiam est, & ex suis mineralibus potentia sicca: quare si in totum illam superfluum humiditatem remouere non poterit eam saltem in tantum minuet, quod conceptionem non impediet: quod quidem etiam experientia comprobari potest.istarum namq; mulierum multitudo magna adinue-

nitur quibus profectò hæc aqua adeò prodest: ut multæ ex infecundis, secundæ fiant: & ego multas cognoui,

A siccitate etiam (ut est sententia Hyp. & Gal.) im- v. part. apho.
peditur conceptio: quæcunq; enim mulieres magis siccos lxij.
uterus habent, & adurentes non concipiunt. Nam ex de-
fectu alimenti in eis corrumpitur semen: & tale quid ac-
cidit, quale ubi aut arenæ, aut argillose terræ, aut petro-
sæ, mandantur semina.

Quum igitur hæc aqua actu humida sit, suaq; caliditas
10 non solum actualis, sed etiam potentialis, ualde magna,
non sit: sicuti neq; etiam siccitas virtualis, potest facili-
mè opem ferre istis mulieribus sic affectis: & licet to-
tam illam extremam siccitatem remouere non possit,
ea tamen in tantum minuet: quòd facile postmodum con-
cipere poterunt.

Amplius (ut ait idem Hyp.) est notandum, quòd quæ v. part. apho.
cunq; mulieres ex utrisq; iam dictis qualitatibus mediam lxij.
habent temperaturam, secundæ sunt: quasi dicens, quòd quæ-
cunq; non habent illam mediā temperaturā infecundæ sūt.

20 Quare (ut ait Gal.) quòd dictum est de qualitatib. uteri
simplicibus intelligatur etiam de commistis: videlicet quòd
quæcunq; mulieres ex utrisq; qualitatib. commistis modicè
temperatæ sunt, non solum quantum ad uterum: sed etiam
quantum ad uniuersum corpus sunt secundæ: ex utrisque
autem non qualitatibus simplicibus (sunt enim quatuor)
sed quæ sunt secundum ipsas oppositiones: & una quidem
est bona temperatura, mistis modicè inuicem calido, ac fri-
gido: altera uero humido ac sicco: & fieri potest, ut sit
aliquis uterus secundum unam quidem oppositionem bene
temperatus, secundum alteram uero male.

R ij

Sed est animaduertendum, quod ne mulier concipiat, potest altera efficere intemperatura: mulierem vero esse fecundam sine ambabus bonis temperaturis est impossibile: ubi igitur ex ista mixtione, ac temperatura impediatur conceptio, potest hæc aqua consilio prudentis medici succurrere: & intus, & extra, & pro ut ei videbitur expedire.

Notandum tamen quod si generatio, seu conceptio impediatur à mala intemperatura frigida, & humida membrorum generationis, cum materia, vel sine, aqua ista non absq; timore exhibetur. valida namq; calefaciendi, & exiccandi, ac pituitam crassam educendi facultate caret: quare si intemperies admodum debilis & materia valde tenuis non sit, utiq; conferre non poterit: quapropter tutius tunc extrinsecus admouebitur: quam si in potu exhibeatur. Sic etenim ratione suæ actualis caliditatis, ac potentialis sic citatis, illam debilem frigiditatem, & humiditatem remittere poterit: neq; verendum est: quod aliquo pacto ex ea augeri possit: neq; Venas, & membrorum cauitates ingrediatur: ibiq; resideat: sed pro ratione suæ virtutis calefaciet, & aliquantisper exiccabit, omniaq; membra naturalia confortabit: ex optima operatione quorum calor naturalis auctus in omnibus membris frigidis, & humidis valentissimè operatur.

*In lib. de diff.
med.*

Sed quoniam generatio in mulieribus, & uiris, à multis alijs particularibus causis impeditur, licet Gal. in quodam suo tractatu, duplicem tantum causam sterilitatis ponere videatur: unam ex parte viri, alteram ex parte feminae, quam humiditatem nimiam, aut pinguedinem matricis esse voluit: ex parte autem viri, si sit spado, & testiculis careat, vel alio quouis pacto egritudine, silicet magna

gna detineatur : ipsæ tamen Gale. illas mulieres steriles etiam esse ait , quæ non probè purgantur : quòd quidem accidit à multis causis : ubi sciendum , quòd si non purgantur propter aliquam obstructionem ab humoribus ualdè crassis : aqua ista sola non potest eis conferre : præsertim si materia obstruens multa, ac ualdè crassa, lentaq; sit. Non enim habet validam attenuandi vim , neq; incidendi , neq; huiusmodi materias educendi , neq; etiam aperiendi : nisi præcedat attenuatio , & incisio : uel obstructio sit ab humoribus non valdè crassis , multumq; ualida non sit .

Si uerò non purgantur propter caliditatem, & siccitatem iecinoris : uel aliorum membrorum , per quæ sanguis menstruus descendere solitus sit : tunc huius aquæ potus optimè conferre poterit : ratione suæ actualis humiditatis , & temperatæ caliditatis , qua vias dilatare , sanguinemq; fluxibiliorem reddere , & omnia illa membra sua siccitate validiora efficere potest.

Si uerò mulieres non purgantur propter sanguinem crassiores, tunc si præcedat uenæ sectio : & regimen attenuans ipsum sanguinem , poterit hæc aqua utiliter exhiberi. Habet enim facultatem venas dilatandi : ac si sanguini commisceatur , eum fluxibiliorem reddendi : ac etiam propter ferri naturam, & in quantum à calido inspissatur aperiendi : & propter alias suas qualitates virtuales membra naturalia , & generationi accommoda confortandi .

Aqua uerò hæc pinguedinem superfluum uteri , ac iam genitam remouere non potest : nisi fortè ex longo, atque frequenti usu : neq; spadoni , & testiculis priuato succurrere valet : si uti etiam multas alias sterilitatis causas remouere non potest.

v. part. apho.
xliij.

Quæcunq; n. præternaturam, idest quæcunq; mulieres, (ut ait Hyp.) sunt excessiue crassæ non concipiunt utero, his omentum os uteri comprimit, & prius quàm non extenuentur, non concipiunt .i. mulieres quæ sunt ualde crassæ non concipiunt : quia in his omentum os uteri comprimit, & antequàm extenuentur .i. antequàm illa superflua crassities remoueatur, non possunt concipere : in quibus aqua villensis parùm, aut nihil prodesse potest. Non enim vim habet illam superfluam crassitiem extenuandi, nisi forte per accidens, & tamquàm causa valde remota, in longq; temporis spacio.

Et licet Hypo. v. particula aphorismorum, dum conceptionis causas numeraret, de ipsis hominibus, secundum Galeni opinionem mentionem non fecerit : nihilominus (ut ipsa ait).

v. part. apho.
lxij.

Omnia ea quæ dicta sunt de mulieribus, possunt etiam intelligi de viris. Ait enim quòd secundum proportionem illorum, quæ de mulieribus scripsit Hyp. licet nobis ad uiros transcendentibus dicere : quòd propter temperaturæ frigiditatem non bene semen concoquitur, atq; ideo si mediocris quidem sit intemperatura in ipso indiget utero calido sufficienter : si uerò immodica sit, est omnino sterile, vel propter humiditatem, rursus neq; concoquitur, & hoc etiam indiget si modica sit intemperatura, uterò calidiori, ac sicciori : si uerò immodica sterile est : eodem modo, & propter exceedentem calorem, semen fit tooſto simile : ob siccitatem uerò ubi primùm excidit, neq; extendi potest quod maximè necessarium est, si mulier debeat concipere : nisi enim semen per uteri capacitatem parte plurima extendatur, mulier non concipit.

Quare (ut ait Plato) in theæteto, maximum opus ob-
 stetricum est, scire coniungere inuicem corpora apta ad
 conceptionem: & simul posse discernere, qui viri sint in-
 fecundi, & quæ mulieres steriles: nam immodicæ intem-
 peraturæ horum sunt causæ, modicæ uerò si sint, & con-
 trarijs coniungantur, tunc concipient mulieres: si uerò
 similibus non concipient. neq; enim fieri potest, ut frigidū
 semen in utero frigidiore sit fertile: neq; siccum in siccio-
 re, & aliorum utrunquē eodem modo: sed indiget semen
 10 quidem frigidius, utero tanto calidiore, quanto deficit ab
 optima temperatura, & humidius sicciore, & in alijs eo-
 dem modo.

Officium ob-
 stetricum.

Medicus ergo prudens facile iudicare poterit, quibus uti-
 liter exhiberi possit & debeat hæc aqua: in multis namq;
 ex iam dictis competit, utiliterquē administrari potest.

Et licet doctor quidam dixerit corpora frigida & hu-
 mida, ex qua quidem frigidityte, & humiditate concipere,
 non possint, non debeant ex hac aqua bibere: sed tan-
 tummodo longo tempore in ea se se balneare, atquē ea-
 20 rum uteros clisterizare: ut scilicet in eis uirtus stiptica
 huius aquæ imprimatur, calefiat, & exsiccentur: nihilō-
 minus si ea frigiditytas, & humiditas non sit multum vali-
 da, potest etiam ex huius aquæ potu remitti, atq; remo-
 ueri. Calida enim actu, & potentia est: sicca uerò uir-
 tute tantum: quare non apparet, cur non possit etiam in
 potu conferre.

Error cuius-
 dam.

Commendatur etiam hoc balneum in mulieribus quæ
 licet concipiant ex renum tamen imbecillitate non pos-
 sunt fætum usquē ad debitum tempus partus retinere: qua-
 re accidit abortus.

De abortu.

De causis ab-
ortus.

iiij. de fac. nat.

Aqua igitur ista intus, & extra (ut dictum est etiam supra) sua stipticitate ipsos renes confortare, ac roborare potest: præsertim eorum virtutem contentiuam, & sic abortum tollere.

Sed quum abortus ab alijs etiam causis euenire possit, quàm scilicet ab imbecillitate renum: videndum, si hæc aqua utilis sit, pro remotione aliarum causarum: sed prius de causis abortus dicendum.

Gal. igitur tres abortus causas ponere videtur, inter quas non est renum imbecillitas, quarum una est moles nimia, secunda pondus aliquod tertia morsus.

Moles verò est ubi amplius distendi uterus non tolerat. Pondus quum supra vires eius sit, quod continet.

Morsus ubi uel humores qui prius in membranis continebantur, dis ruptis in ipsum uterum effunduntur, uel etiam totus partus corruptus, & putris, ac innoxiam saniem dissolutus, uteri tunicam eius occasione irritat: ac mordet.

Si ergo abortus ex mole, nimiaque extentione uteri euenerit aqua hæc minimè conferre potest. Vterus enim non est tantæ capacitatis, ut fætum continere possit, usque ad naturalem partum: & aqua hæc non potest uitium hoc emendare, est namque ipsius naturæ peccatum: maioriq; indiget præsidio.

Si uerò pondus sit supra vires ipsius uteri, tunc aqua hæc potest ipsum confortare, si in ea mulier longo tempore steterit: & sic poterit huiusmodi abortum prohibere: ista tamen confortatio, conceptionem præcedere debet: quoniam stante prægnatione, nullo modo hanc aquam, laudo.

Si autem

Si autem humores acuti, & mali sint causa abortus: potus huius aquæ potest ipsos diuertendo, euacuando, atque abluendo abortum tollere: sicut multotiens experientia, euenisse cognouimus.

Amplius (ut habet Hyp.) quæcunq; mulieres præternaturam tenues existentes, abortiunt, priusquam crassescant, idest omnes mulieres quæ sunt præternaturam extenuatæ, idest valde extenuatæ si conceperint abortiunt, priusquam crassescant, idest nisi crassescant, & retificantur, sed maneat absq; resectione, ac tenues. Hyp. v. part. apho. lxiii.

Vel abortus in his accidit, quæ præternaturam sunt extenuatæ: & quas prius refici oporteat: sed quum concipere anticipent non refici, absq; quod sanguis ad conceptus alimentum deputatus ad eius quæ concepit nutritionem recipiatur. Quare non absq; ratione fætus sufficienti indigens alimento corrumpitur: & tunc aqua nostra plurimum prodesse potest: si scilicet extenuatio illa à caliditate, & siccitate superflua iecinoris, uel aliorum membrorum naturalium, aut etiam spiritualium eueniat: à præsentia quæ humoris calidi, & sicci, atq; tenuis conseruetur: ad sitq; etiam multa appetitus deiectione.

Quæcunque etiam mediocriter corpora habentes, abortiunt secundo, aut tertio mense, sine occasione manifesta bis (ut ait Hyp.) acætacula uteri plena muccoris sunt, & non possunt ex pondere fætum continere: sed disrumpuntur .i. omnes mulieres, quæ mediocrem corporis temperaturam habent, secundo, aut tertio mense abortiunt sine causa manifesta .i. sine febre uebementi, & alui fluxu, uel profluuio sanguinis, uel erysipellate in ipso utero, uel saltu grauidæ mulieris uebementiore, uel clamore, uel

ira, uel timore, uel victu partiore, uel tali aliquo actu, seu passione, his acētabula uteri plena muccoris sunt .i. Veri simile est in ijs esse plena muccore ora vasorū descendentiū ad uterum: ex quibus secundæ pendent: quæ ora acētabula nominauit, non sicuti quidam arbitrantur, adnatas ipsi carnes adenosas. nam si acētabula plena fuerint pituita, mēstrua fiunt pauciora: acētabula autem sunt ora venarum, & arteriarum: quæ ferunt ad uterum: huiusmodi igitur acētabula plena muccoris ex pondere non possunt fætum longius continere: sed disrumpuntur, & sequitur abortus.

vj. de locis.
affect. cap.v.

Et hoc idem etiam habetur à Galeno, si igitur mulier promptè quidem concæperit, deinde secundo, aut tertio, aut quarto, imprægnationis mense fætum eiecerit: circa uteri acētabula humorem pituitosum abundare coniiciendum est: atq; id circò venarum, arteriarumq; eius loci ad ora vasorum in uterum descendentium nexum debiliorem reddi, ut fætum ob grauitatem ferre nequeat, sed facile abrumpatur: & tunc potest aqua villensis in potu sumpta abstergere, ac mundificare uterum ab huiusmodi materiis: præsertim si attenuantia, ac incidentia præmittantur: quare sic prohibebit abortum: si scilicet ante prægnationem exhibeatur: stante enim prægnatione, non competit.

Si uerò ex uehementi febre, uel ex forti caliditate abortus suspitio sit: hac aqua minimè prohiberi potest.

Vbi enim febris ualida est, nullo pacto exhiberi debet.

Quum præterea hæc aqua, ferrea sit, laudatur in his,

qui non possunt commodè coire, neq; mentulam erigere: non tamen in his, qui intemperantius coeunt: qui profecto (ut ait Gal.) continuè imbecilliores efficiuntur: quum purissima utriusq; humoris portio ex toto corpore auferatur, uoluptate etiam accedente: quæ quidem ipsa per se vitale robur dissoluere potest: ut iam nonnulli præter modum ea usi interierunt.

Licet enim (ut ait Galenus) omnibus animalibus organa conceptionis natura dederit: ipsiq; specialem quamdam uirtutem ad generationem delectationis copulauerit: ipsi uerò animæ ea usuræ mirabilem quendam, & ineffabilem appetitum utendi dederit, à quo usu excitata, ac stimolata animalia, & si stulta, & si iuuenilia, & si irrationalia omninò fuerint: prouident tamen permanentiæ generis: ac si essent omninò prudentia. Noscit enim (ut puto) ipsa natura substantiam ex qua ea creauit, non admittere perfectam sapientiam: & pro ea dedit eis illecebram & uelut inescationem quam solam poterant accipere, ad salutem, conseruationemq; & custodiam, generis delectationem uehementissimam usui illarum particularum copulans: nihilominus ista delectatio, & ipse coitus multotiens à diuersis impeditur causis quarum nonnullas hæc aqua remouere potest: delectationemquè illam in pristinum restituere.

Sciendum tamen quòd coitus, aut in totum aufertur, aut minuitur: in totum uero aufertur, quum Virga non erigitur, nequè semen secundu naturam eijcitur: minuitur uerò quū ista minuuntur: quare si uirtus sit debilis, & in corpore senili, aut instrumenta ad coitum necessaria non erūt

S ij

commoda, aut materia emittenda non erit apta per illa fluere, & delectationem mouere, & sic aut in totum, coitum impedirent, aut minuent: Virtus uerò debilitatur ex horribilitate, & verecundia coitus (ut uolunt aliqui) aut ex aliqua imaginatione, uel ex aliquo timore, aut aliqua sollicitudine in alijs rebus, uel ex obliuione ipsius coitus in quibus quidem casib. ista aqua minimè conferre potest.

Vel coitus aufertur, uel minuitur, ex longa abstinentia ab ipso: membra. n. genitalia contrahuntur, & de tumescunt: sicut credendum est accidere istis fratribus cucullatis, & presbiteris: qui deo promiserunt castitatem seruare: in quibus profectò non est opus ista aqua, neque aliquo alio præsidio.

Impeditur præterea etiam coitus quum constriunguntur, uel diminuuntur membra genitalia: & præsertim testes, & uasa seminaria: quare si diminutio illa, à superflua caliditate, & siccitate sola, uel cum materia calida, & sicca fiat, aqua hæc potest succurrere sua temperata caliditate, & actuali humiditate: educendoq; ac remouendo huiusmodi succos.

Aliquando etiam impeditur, uel minuitur coitus: quia natura non est sollicita præparare semen: & tunc aqua parùm conferre potest, nisi natura ab aliqua ex iam dictis causis impediatur.

Et nonnunquam minuitur ex imbecillitate virtutis, propter paucitatem spiritû, & caloris resoluti ex superfluis euacuationibus aut longa inedia, uel forti exercitio, uel uigilijs longis, à febribus ardentibus, & diuturnis: & tunc neque aqua ista necessaria est: neque utiliter accommodari potest.

Causa

Causa uero uel totalis abolitionis, uel diminutionis coitus ex parte instrumentorum: aut est in virga, & in alijs membris genitalibus: aut in membris principalibus, & quæ sequuntur ea: seruiendo tamen eis, aut in membro medio inter principalia, & genitalia, ut renibus: aut causa membrorum vicinorum propria eis: aut propter flatus diminutionem.

Si sit in virga, ut plurimum erit ex longitudine eius: quia (ut ait Arist.) virga longa non bene erigitur: & tunc aquam istam non laudo. In ea enim non est virtus ipsam minuendi. iiii. problema tum. xxiiij.

Si uero sit in ipsis testibus, & uasis seminarijs: & sit mala temperatura sicca tantum, quæ alijs deterior est, vel coniuncta caliditati, vel frigiditati: poterit hæc aqua consilio prudentis Medici utiliter administrari: quum (ut sæpius dictum est) in ea virtus sit, huiusmodi qualitates remittendi: sed quum coitus. ut plurimum minuatur à frigiditate, ego credo, quod hæc aqua tutius exhiberi possit.

Si autem sit in membris principalibus. ut in corde adeo ut abscindatur materia spiritus, & flatus incedentis per arterias ad virgam forte per accidens conferre poterit.

Si uero in hepate esset, quia materia seminis abscinderetur, ut plurimum prodesse posset.

Si uero in crebro causa ista foret, ex qua admoueretur materia virtutis sensitiuæ, ac motiuæ, quæ ad coitum requiritur: neque ex potu, neque ex lauacro huius aquæ remoueri posset. Nisi forte valde per accidens, & à longè.

Si præterea causa in alijs membris non principalibus, esset, ut in ventriculo, in quo non bene concoqueretur cibus propter aliquam malam intemperiem in eo, cum ma-

teria, vel sine: tunc aqua ista (ut diximus supra) facile accom-
modari poterit, utilisq; erit: præsertim si intemperies non
ualde pertinax sit, renitensq;, ac commodè digeratur.

Amplius si impedimentum ex parte renum esset, quia
videlicet uel frigidiores, uel calidiores, uel alia mala tem-
peratura simplici, uel composita, cum materia, uel sine
male affecti essent: absq; dubio poterit hæc aqua à pruden-
ti medico ritè, ac utiliter administrari: & quòd dicitur
de renibus, potest etiam dici de alijs membris inferioribus
10 comunitatem habentibus cum membris generationis: &
de omnibus alijs, quæ ipsis uicinantur: ut sunt hemorroi-
des, & anus.

Et si coitus minuatur ex multitudine urinæ, dictum est
supra, quomodo hæc aqua conferre potest.

Si uerò minuatur propter modicam seminis quantita-
tem, quæ ex siccitate, aut extenuatione, aut frigidityte
uasorum eueniat: potest hæc aqua conferre, quemadmo-
dum etiam in his qui habent semen nimis crassum. In ea. n.
facultas quædam est ipsum attenuandi.

De febre habi 20
tudinali.

Quidam præterea voluerunt, quòd hæc aqua utilis sit
febris habitudinalibus, ac diarijs. Remittitur enim ex
ea (ut isti aiunt) calor extraneus, ac resoluendo minuitur
& eorum corpora arida, & sicca, humectantur.

Hoc tamen maxima consideratione dignum mihi vide-
tur: licet namq; ex aliqua frigidityte huius aquæ forsitan,
illis competere videatur: quum tamen actu calida, poten-
tia uerò sicca absq; dubio sit, non uidetur illis febris. neq;
alijs aduersari posse, neq; usum eius in huiusmodi febris
admodum salutarem puto: quum non appareat quomodo
calor illæ in membris fixus, uel in spiritibus accensus res-

solui, ac minui possit præsertim quū hæc aqua validam refrigerandi corporis uim non habeat: nisi humores calidos educendo: neq; appareat quomodo ex ea calor illæ febris resolui, uel saltem minui possit: sicut apparet facile augeri, & conseruari posse: simile namquē additum simili facit furere: similiaq; similibus conseruantur, & minimè remouentur: ac contraria contrarijs curantur: mutuoque se expellunt: & si febris aliqua contrarijs curanda est: illa profectò est quæ habitualis appellatur. In ea enim
 10 humorum euacuatione non indigemus: sola namquē alteratione: ac perfecta nutritione, si aliquando præsidys cedit, curatur.

Diaria etiam solo regiminæ vitæ plerumq; resoluitur: quare non videtur in huiusmodi febribus hæc aqua laudanda: immò nequē etiam in ualde exsiccatis, & macilentis: qui quidem si aliquando ea intus, uel extra utantur: in totum à coitu abstineant: maior etenim ex ipso sequeretur exsiccatio: quàm ex ista aqua humectatio: si tamen in totum ab eo non abstineant. Eo saltem utantur, corpore
 20 non ualde repleto, nequē inanito, idest nequē statim post cibum, nequē post longam inediam: sed post cibum ad minus per sex horas.

Coitus enim post cibum immediatè, eum corrumpit in ventriculo: ad quam corruptionem multa incommoda sequi possunt: neq; etiam eo uti debent post aliquam notabilem euacuationem, uel ab arte, uel à natura factam. In ipso .n. uniuersum corpus valde debilitatur: eiusque vires resoluitur: quū igitur balneū etiam aliquantisper corporis vires fatiget, tutius est durante lauacri tempore, uel istarum aquarum potu, in totum à coitu substinere: nisi fuerint

De febre diaria.

corpora iuuenilia, fortia, temperaturæq; sanguineæ: istis enim liberalius concedendus.

De pthisi.

Amplius solet, hæc aqua in pthisi propriè dicta commendari: in qua quidem (iudicio meo) fortè utilis est, si tota intentio ad ulcus vertatur: sed quoniam cum ipso ulcere, ut plurimum adest illa habitualis febris: quæ uel curam non admittit: uel maxima cum difficultate curatur, & bona indiget fortuna, non videtur rationabili suspicione carere: & profectò (ut uerum fatear) nullum
 10 ex huiusmodi morbis leuatum: ne dum curatum, ex ista aqua vidi: neq; rationabile præsidium mihi videtur, nequè sufficiens apparet: ut (quidam opinati sunt) ad remouendas omnes causas marcoris, & exiccationis corporis: nequè pthysicis qui post sanguinis sputū propter alicuius materiei catarrhalis descensum extenuati sunt, utilis est: licet ex sua caliditate si ab illis in potum assumatur, possit facilitari sputum materierum catarrhalium in pectore contentarum, etiam quòd tenues sint, & calidæ: quum
 20 ex natura sua, ac proprietate, fortè possit eas ingrossare, & concoquerere: & licet ex sua actuali humiditate, & in quantum aqua hæcticis conferre posset: maxime si extra locum proprium quis ea pro lauacro uteretur, ac illa tepidiore facta: possetq; eorum membra bumectare: nihilominus quum aqua dici non possit: nequè simplex sit aqua: ac in se suorum mineralium uirtutes, & qualitates contineat: virtute quarum habet calfacere, exiccare, sudoremq; ac lotium prouocare: non adeò clare apparet, quomodo bumectare, ac refrigerare possit in huiusmodi affectionibus: quare tutius mihi videtur in illis alijs, uti præsidijs.

Laudatur

Laudatur præterea hoc balneum à nonnullis in his, qui De podagra,
dubitant de podagra, vel chiragra: non autem ijs, qui actu & chiragra.
huiusmodi dolores patiuntur, ac ubi iam fixa est materia
in pedibus, uel manibus: sed ubi timor est, ne in aliquo di-
etorum locorum descendat, atq; resideat: & præsertim
si materia de qua timor est, calida, vel etiam tenuis sit: tunc
enim meritò laudari uidetur, non solum ratione suæ mi-
neræ ferreæ, ac stypticis: sed etiam quia in eo est uirtus
repercutiendi: huiusmodiq; materiam alterandi.

- 10 Animaduertunt tamen ijs: quòd qui patiuntur podagram
aut alios dolores artheticos: non debent ex hac aqua bibere:
huiusmodi namq; dolores exciccatione indigent, non autem
mollificatione: quæ ut plurimum ex hac aqua insequi solet. ij. ð mor. eur.

Hic tamen (iudicio meo) multa consideranda veniunt,
& primo (ut ait Galen.) quòd podagra nihil aliud est, ni- in lib. de diff.
si pedum vitium: uel affectus pedibus eueniens laborem med.
afferens, neruis patientibus: quibusdam cum adustione, vi. par. aphor.
quibusdam cum frigore: quare podagricorum inflammatio flu- xlix.
xione fit ad articulos pedum decumbente.

- 20 Podagra etiam (ut ait idem Gal.) est ex genere morbi x. ð cõp. med.
articularis: & magna ex parte incipit ex uno articulo, secundò loca.
temporisq; processu ad omnes pertingit.

Et eunuchi (ut ipsemet scriptum reliquit) neq; poda- vj. part. apho.
gra laborant: neq; calui fiunt.

Et si quis podagra corripi debeat, necesse est in eo pe-
des natura esse imbecilliores: sicuti & cerebrum si mor-
bum committalem passurus sit: non tamen est omninò ne-
cessarium alteraturum pati, si nihil in uita delinquerit:
partis tamen imbecillitas non est sufficiens ad generandam
passionem ex intermedio tempore accessionū, in quo nihil

T

X. de compo. 10
med. secundū.
loca.

omnino infestantur : quamuis natiua imbecillitas continua sit : clarum autem & hoc : in podagricisq; manifestissime apparens : quod fluente aliquo ad pedes humore superfluo , passio generatur . Si igitur neq; hic humor unquam influxerit : liquet quod neq; unquam accidet passio : non influet aut si omnino vacans superfluitatib. corpus extiterit. Erit aut vacans superfluitatib. si mediocri utatur exercitio : & homo bene cibum concoxerit : & hæc eadem de articulari, & coxendico dolore existimes dicta. Communē. (ut ipsæ ait) tribus hisce uitis est : humoribus redundantia affectum occupans articlamentum : quo repleto, undequaq; fit, ut particulae nervosæ ambientes tendantur atq; hinc dolor oriatur.

Duas igitur principales causas podagræ ponit Gal. Vide licet pedum imbecillitatem : & humorum superfluitatem ad ipsos delabentem.

Quantum aut ad pedum imbecillitatem, nulli dubium, quod aqua hæc aliquando conferre potest : quū. s. ab intensa caliditate, ac humorū calidorum descensu fiat : & conseruetur. 20 Habet. n. refrigerandi uim, & huiusmodi materias resoluendi, ipsosq; pedes roborandi : ratione suæ stipticittis . si uero materia illa calida sit, & tenuis, uel etiam frigida, & tenuis : ex potu huius aquæ commodè euacuari poterit : & isto modo corpus à podagra præseruabitur : licet pedum imbecillitas adsit. non. n. ex se, ut optimè (ait Gal.) est causa sufficiens ad podagricos dolores inducendos : & quamuis nonnulli dixerint : hanc aquam conferre non posse podagræ, materia existente in pedibus fixa, & actu dolorem inferens, nihilominus hoc fortè non est uniuersaliter verum. Si. n. materia illa calida tenuis, ac modica sit :

videtur posse resolui à calidate huius aquæ actuali per cutis
 poros : similiter etiam non uidetur , neq; rationi, neq; ex
 perientie consonum : quòd podagra , uel articulari dolore
 laborantes non possint , neq; debeant, ex hac aqua in potu
 sumere . Licet .n. huiusmodi dolores exiccatione , & non
 humectatione indigeant : nihilominus huius aquæ hume-
 ctatio non est tanta : quum alicui potenciali siccitati con-
 iuncta sit, ut in omnibus huiusmodi doloribus timenda ve-
 niat : licet namq; actu humida sit : potentia tamen ratio-
 10 neq; suorum mineralium sicca est : suaq; stipticitate mem-
 bra roborat : quare si præcepta Galeni in curatione poda-
 græ seruentur, nulli dubium, quòd usus huius aquæ aliquan-
 do utilis erit . Ait .n. quòd medicus primum considerare
 debet , qualis humor in podagricis multiplicetur : si qui-
 dem nonnullis amaræ bilis succus plus cæteris colligitur :
 (ut ipsæmet ait) quibusdam bilis atræ, aut pituitæ : alijs ex
 equo omnes : in quibus sanguis abundare dicitur : hos ergo
 omnes vacuabis in principio ueris , exhibito uidelicet aut
 medicamento purgante : aut sanguinis diminutione : & sic
 20 complures ipse Gal. sanauit : qui tribus , quatuor ue an-
 nis per interualla pedum laborassent doloribus , exundan-
 te humore ueris initio expurgato : aut sanguine diminuto
 ceterum id neminem latere putat Gal. illos in omni deinceps
 victus, vitæq; ratione agere moderatos : nam intempe-
 rantes , vinososq; , ac ventri, gulæq; deditos, neq; purgatio-
 ne, neq; sanguinis missione magnopere adiuueris . nam per
 vitæ intemperantiam crudorum humorum copiam ocissi-
 mè colligunt : verum ijs, ne manum quidem ad mouere
 tentandum est .

Quoniam ut ipsæ ait, si humor crudus propellatur in arti-

T ij

In lib. de ratio-
 ne curandi per
 sang. miss.

X. de comp.
 med. secundū
 loca.

culario morbo: & adeo crassus sit, ut assimiletur puri, qui quum in articulis remoretur non tantum crassior, sed etiam uiscosior euadit, sic ut in duriciem contumacissimam quam latini tophon, graeci poron appellant occallescat: quod ubi factum fuerit, nulla amplius spes restat, qua articulus in primum statum exacte possit reuerti: eis uero alijs iam dictis, qui praecipis salutaribus obsequuntur, summo per profueris: si principio ueris primum quidem euacuaris, deinde aut ad exercitia, victusque, rotionem salubrem perduxeris.

Consideratis igitur humoribus, qui multiplicantur in his, qui dolores podagricos seu articulares incurrunt, sicut phar maco conuenienti purgari debent: Ita etiam si sint ex illis, qui hac aqua facile expurgari possint utiliter propinari poterit: tales uero erunt si calidi, uel etiam frigidi tenues sint: quod si multi fuerint, aliquo purgante medicamento minui poterunt, ut. s. qui remanebunt commodius euacuari possint, membraque retificari, ac roborari: & quod dictum est de podagra, potest etiam dici de chiragra: quae nihil aliud est, nisi dolor manuum. Laudatur praeterea hoc balneum in scabie, & pruritu tam vlceroso quam non vlceroso.

De scabie. & 20
pruritu.

ij. de simpt.
causis

Vbi notandum, quod scabies ex multis, ac diuersis superfluitatibus euenit. Pruritus etiam (ut ait Gal.) est potius quaedam sensatio, quam motus: in hoc enim symptomate excrementorum dumtaxat, quae pruriginem excitare possint sensus est: neque enim alio nomine explicari possunt, nisi quis ea aut nitrosa, aut salsa, aut amara appellare voluerit: quod huiusmodi sit ipsorum natura quam ab externis rebus sumpto exemplo dicere licet: ut urtica, scilla, muria, aqua maris, & id genus reliquis: neque non ab ijs, quae ad corpus pertinent: quippe solet pruritus vexare eos, qui aut
balneum

balneum negligunt, aut strigmentis referti sunt, aut cruditatibus abundant, aut prauī succi cibos ingerant: id uerò longè magis in psora, & lepra, quòd in huiusmodi affectibus, & plus sit succi, & succus ipsæ crassior, atq; ob hunc magis crebriusq; pruriunt hi quàm reliqui omnes, sine huiusmodi affectibus prurientes, ac nihil iuuantur, uel si uehementissime scalpentes cutem sibi detraxerint. Succus .n. noxius manet infixus, atq; (ut ita dicam) impactus in cute: neq; .n. exiguus est, neq; tenuis, ueluti in his, qui balneū neglexerunt, aut sordibus scatent: sed & plurimus est, & crassus, & nonnunquàm lentus quoq; , atq; huiusmodi symptomata omnia, à uitiosis succis originem trahunt, ac differunt inter se se, & qualitate, & quantitate causæ, quiete, & motu. Est .n. exigua, tenuis, salsa, & immota in pruritu: item exigua, tenuis, erodens, & immota in lassitudine ulcerosa, at multa crassa, & immota, in lepra, psoraq;.

20 Valet igitur hæc aqua in scabie, & pruritu ulceroso, uel non ulceroso, à causa præsertim calida, salsa, mordaci, & tenui. ex lauacro .n. huius aquæ, si prius purgatum fuerit corpus, uel hac eadem aqua, uel aliquo purgante medicamento resoluuntur: & alterantur humores sub cute residentes, ipsamq; ulcerantes. In hoc .n. balneo est aliqua uirtus resoluendi, refrigerandi, ac remittendi humorum acrimoniam: & sua stipticitate prohibendi dilatationem, immo ipsam consolidandi, & exiccandi.

Et si hæc aqua bibatur non solum uim habet humores, ac superfluitates educendi ex quibus fit scabies, & pruritus, multæq; aliæ cutis affectiones, & symptomata: sed etiam retificandi membra intrinseca, occasione quorū multiplicatur, ac successiue conseruatur eorum causa

Notandum tamen, quod si scabies sit crassa, uel etiam valde ulcerosa, laudatur magis balneum de Corsena: sicut etiam in pruritu. Ego tamen laudo, quod prius per sex, uel octo dies aqua villensis in debita, ac conuenienti quantitate bibatur: praemisso etiam consilio prudentis medici corpore enim existente valde repleto, neque huiusmodi potum, neque etiam lauacrum laudo.

FINIS.

❧

DOCTOR QUIDAM INSGNIS, DOMINICVS Bertinus, dum huius sacrae aquae vires multorum testimonio manifestas haberet: vt omnibus notas faceret, ipsas in quodam marmoreo lapide sic compendiose describendas curauit. Anno MCCCC LXXI. Klen. Maij.

SACRI DE VILLA BALNEI HAEC

PRÆCIPVAE SVNT VIRTUTES.

Confert cunctis capitis membris. Curat omnes stomachi morbos. Appetitum excitat. Digestionem procurat. Vomitum restringit. Sanat cuncta hepatis vitia. Hepatis, & venarum oppillationem aperit. Colorem optimum facit. Confert passionibus splenis. Sanat vlcera pulmonis. Mundat renes. Lapidem minuit. Arenulas prohibet. Macros impinguat. Lepram curat non confirmatam. Bibita anti quas febres expellit. Matricis vitia antieris clisterizata sanat. Triginta balneantur diebus, qui ea vtuntur. Octo vel decem bibitur purgatione praemissa, a contrarijs caueatur, toto corpore vlcera sanat.

QVAEDAM INTER EXCVDENDVM ER,
RATA, SIC EMENDABIS.

Facie 10. uers. 8. legendum præferre, in eadem fa. uer. 19. ægrotor-
rum, 11. 28. præferens, et 15. patavium, 13. 26. seu, 14. 30. seu, 15.
18. seu, 16. 11. seu, in eadem fa. u. 12. extremitate, u. 13. seu, u. 16. seu,
u. 21. seu, u. 22. orthodontici, u. 30. d. 18. 1. quantæ illud, 20. 29. uola-
anorum, 23. 12. commista, in eadem fa. u. 13. iussu, 26. 23. cum,
33. postilla, quod melancholicis competat, suo loco legenda, 36. postil-
la error quorundam inferius suo loco legenda, 39. 4. pituitose, 39.
22. medici, 44. 25. niue, 50. 18. insani, 50. 19. insanabilis, 54. 1. præ-
fertim, 57. 10. aut, 58. 18. confluunt, 59. 1. facile, 60. 4. præfertim, 61.
retificando, 64. 5. exhibeatur, 64. 18. summeretur, 70. 28. super-
71. in postilla de ijs qui, 73. 10. immodicè, 73. 28. acidorum,
76. 7. purgantur, 76. 19. humectante, 78. 16. hac, 78. 26. simpthomate,
78. 29. simpthoma, 80. 13. stomachus, 80. 20. indicatio, 82. 17. defici-
ciunt hæc uerba: post uerbum reiciat, interim per inferiorem partē,
ubi stomachus illa robustior fuerit. 82. 23. continentur, 85. 13. color
86. 19. indigent, 86. 26. extinctione, 89. 17. non. 96. 15. spacio. 105.
29. aliquando, 105. 30. nephritis, 109. 10. sine, 109. 18. in uentrem,
111. 30. (ut ait hyp) 112. 12. spina. 123. 18. resoluatur, 127. 1. quæ,
130. 13. talibus, 131. 12. secundæ. 135. 21. calefiant. 136. 16. innoxia,
137. 10. retificentur, 138. 10. disrumpuntur, 139. 9. dederit. 139. 28.
secundum. 140. 26. spirituum. 144. 26. concoquere.

R E G I S T R V M.

A B C D E F G H I K L M N O P Q R S T.

Omnes sunt duerni.

2

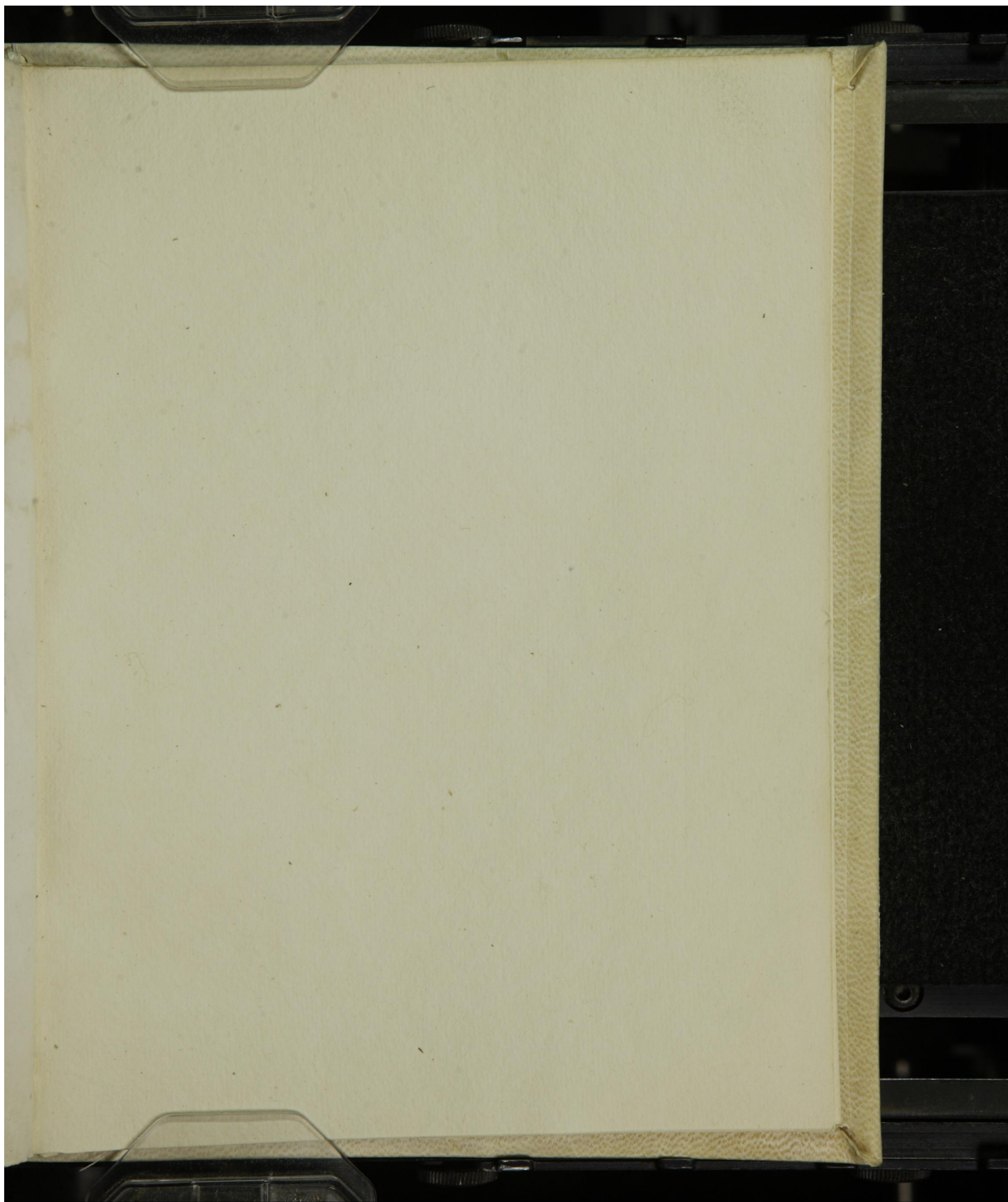
QVADAM INTER EXCVDENDVM RM.
DATA, SIC HMNDACIS.

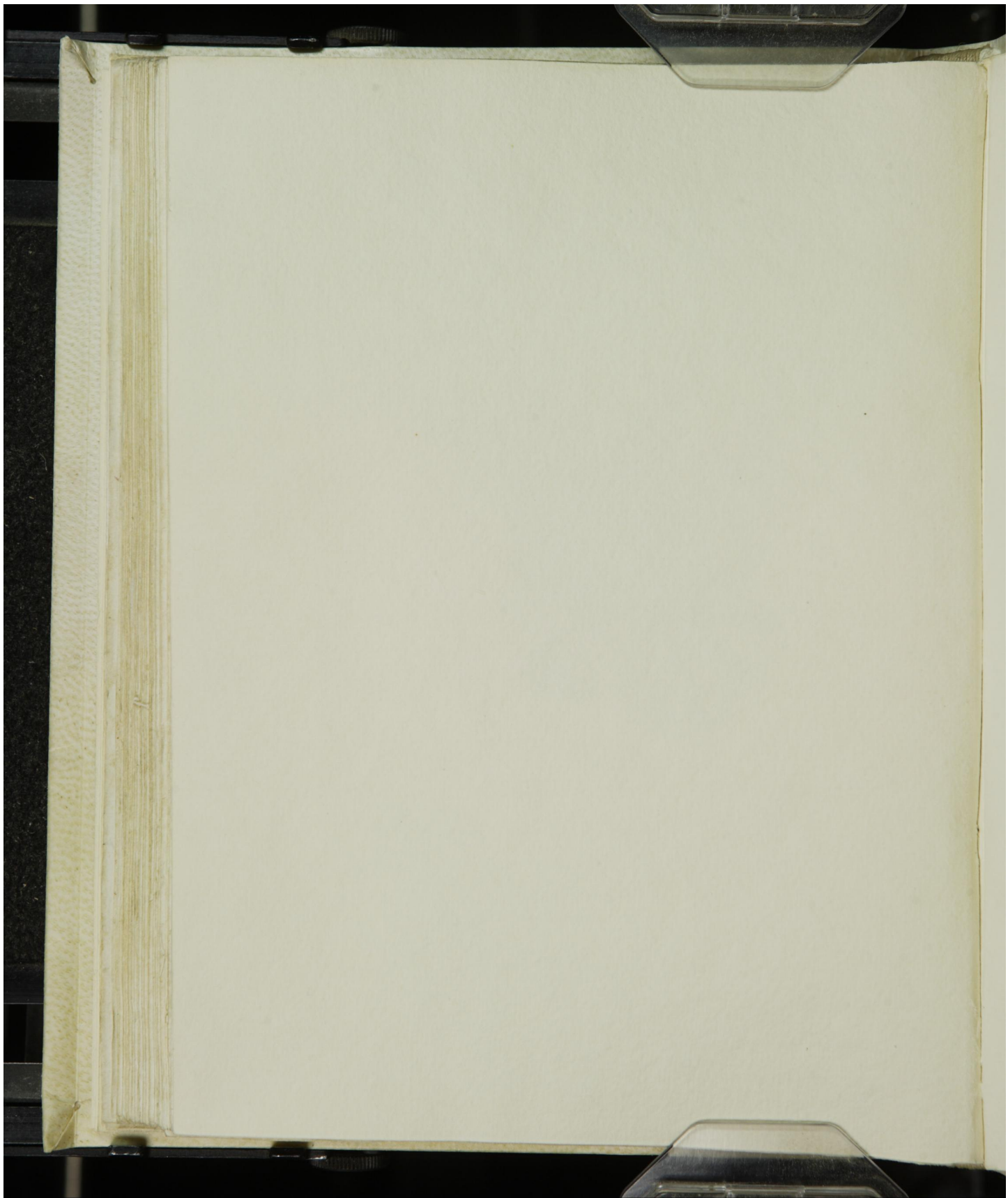
This is a list of names, some of which are in Latin and some in Italian. The names are arranged in two columns, with the Latin names on the left and the Italian names on the right. The names are:
Left column:
1. *QVADAM*
2. *INTER*
3. *EXCVDENDVM*
4. *RM.*
5. *DATA*
6. *SIC*
7. *HMNDACIS.*
Right column:
1. *QVADAM*
2. *INTER*
3. *EXCVDENDVM*
4. *RM.*
5. *DATA*
6. *SIC*
7. *HMNDACIS.*

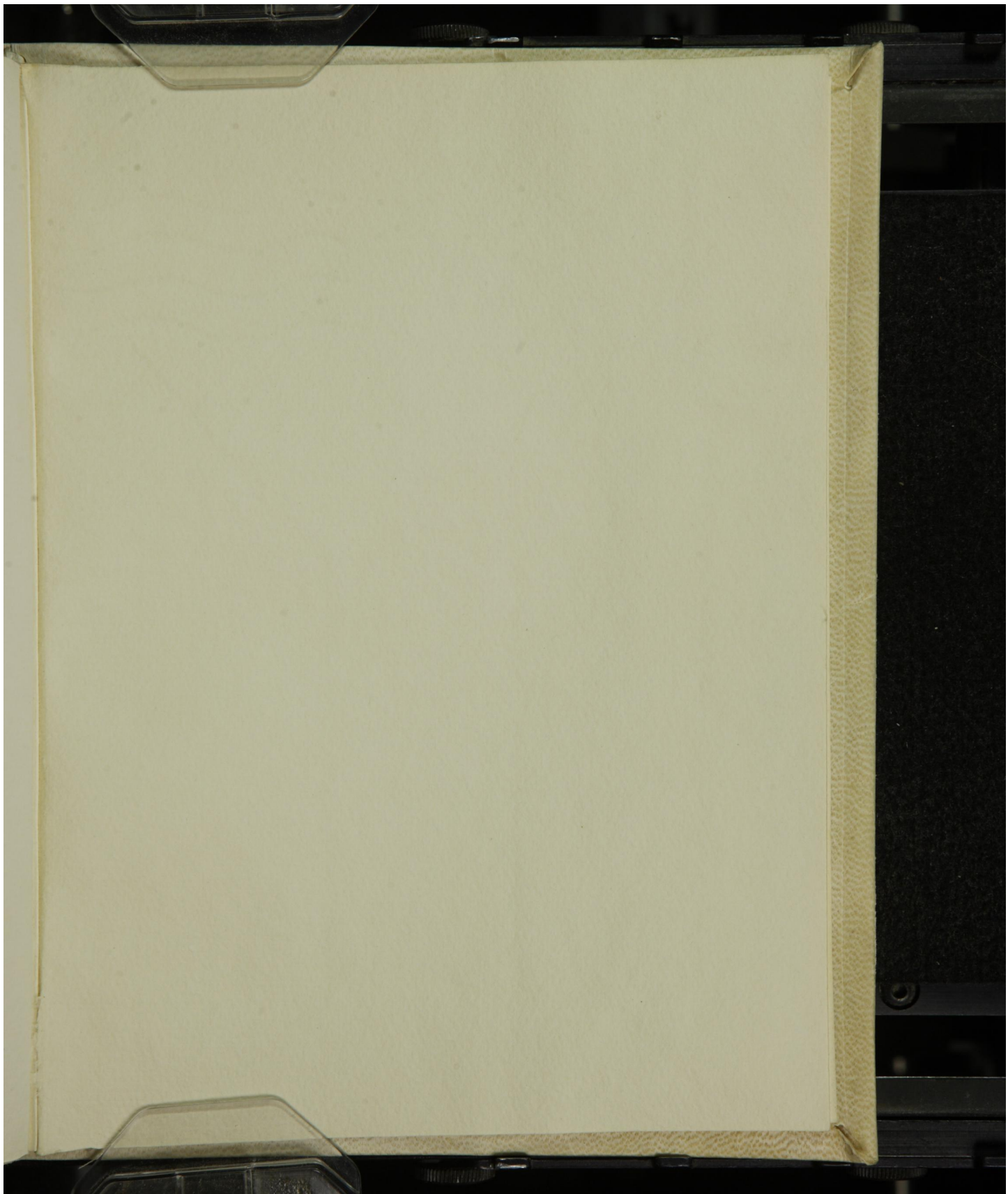


M D L I I.

ABCEBCHIKLIMNOPQRST.









005643832

12